

Exhibit B

166580	166634	166524	166584	166546	166553	166556
166559	166560	166566	166514	166578	166508	166594
166595	166600	166604	166607	166609	166612	166625
168616	166573	166392	166321	166327	166336	166341
166356	166357	166361	166362	166363	166523	166646
166396	166409	166411	166430	166439	166446	166452
166457	166494	166502	166364	166814	166628	166753
166770	166777	166778	166781	166783	166792	166800
166805	166742	166823	166827	166831	166840	166844
166851	166852	166857	166862	166863	166803	166687
166652	166654	166657	166662	166663	166667	166672
166681	166749	166685	166313	166689	166691	166699
166712	166713	166718	166723	166728	166733	166738
165983	166318	165929	165934	165935	165936	165943
165946	165961	165962	165927	165982	165922	165989
165996	165997	166005	166015	166034	166052	166054
166069	165980	165794	165744	165745	165751	165752
165762	165767	165777	165780	165782	165928	165791
165804	165805	165810	165824	165828	165835	165842
165872	165903	165905	165784	166255	166208	166221
166223	166224	166228	166230	166238	166244	166246
166249	166189	166256	166261	166262	166263	166265
166273	166289	166297	166311	166882	166248	166139
166085	166087	166091	166092	166093	166097	166100
166112	166133	166203	166138	166200	166146	166158
166161	166177	166180	166183	166186	166187	166188
166136	167567	167406	167520	167529	167530	167531
167543	167550	167562	167564	167510	167566	167509
167578	167579	167590	167592	167597	167602	167604
167614	167684	167565	167442	166878	167409	167410
167423	167425	167426	167430	167431	167433	167515
167836	167445	167454	167461	167472	167473	167476
167493	167502	167506	167508	167437	168397	168187
168211	168217	168259	168267	168276	168290	168324
167686	168380	168164	168400	168404	168446	168465
168472	168486	168495	168507	168599	102210	168371
167404	167839	167842	167857	167865	167867	167891
167932	167935	167938	168186	167958	168167	167979
168043	168053	168060	168087	168109	168125	168145
167688	167947	167104	167407	167039	167045	167064
167073	167074	167076	167081	167084	167031	167103
167106	167111	167122	167124	167128	167146	167148
167152	167154	167156	167086	166945	165732	166888
166894	166907	166921	166923	166928	166929	166934
166943	167167	166950	166961	166966	166983	166991
166999	167012	167014	167026	167029	166938	167346
167269	167280	167289	167294	167302	167313	167315
167332	167157	167345	167254	167349	167351	167353

167362	167367	167377	167380	167387	167390	167393	167338
167209	166879	167169	167178	167179	167183	167187	167189
167191	167192	167193	167198	167258	167207	167257	167210
167219	167221	167228	167230	167232	167235	167243	167247
167252	167159	167200	138329	137494	138118	138121	138140
138164	138177	138195	138244	138261	138281	138067	138321
137975	138332	138371	138394	138399	138420	138441	138455
138463	138489	138494	138519	138305	137769	139965	137562
137571	137572	137603	137631	137670	137686	137709	137718
138115	137767	138603	137788	137790	137808	137835	137844
137848	137854	137862	137867	137877	137964	137764	139578
139321	139323	139338	139363	139394	139434	139441	139442
139443	139468	138523	139564	139251	139620	139708	139719
139720	139734	139743	139847	139875	139899	139901	165739
139483	138944	137488	138622	138626	138662	138665	138675
138691	138772	138796	138845	138856	139305	138901	139252
138950	138964	139008	139105	139130	139135	139152	139173
139192	139243	138547	138898	105948	137500	104673	104683
104750	104885	104905	104998	105011	105119	105371	104566
105840	104557	106005	106026	106146	106165	106304	106553
106876	106960	107313	111967	134754	105624	103710	102252
102526	102535	102661	102703	102745	102783	103067	103102
103148	104600	103697	136438	103761	103774	103876	104015
104041	104092	104327	104377	104459	104510	104526	103384
137243	136978	136984	137027	137041	137050	137086	137094
137103	137125	137142	134782	137215	136882	137291	137307
137360	137368	137394	137399	137433	137447	137449	137479
137481	137143	136734	140044	136454	136525	136543	136568
136579	136598	136619	136640	136681	136691	136973	136729
136958	136738	136747	136750	136773	136817	136834	136835
136836	136865	136881	135176	136711	158806	158104	158511
158523	158550	158581	158586	158646	158674	158699	158702
158502	158803	158496	158847	158857	158911	158993	159000
159005	159022	159060	159061	159074	159079	158706	158261
139939	158135	158151	158161	158193	158212	158217	158232
158243	158248	158507	158252	159094	158350	158377	158383
158404	158434	158437	158453	158456	158462	158478	158493
158250	165677	165624	165625	165627	165632	165640	165644
165645	165648	165653	165657	159087	165672	165614	165680
165683	165694	165701	165711	165715	165718	165721	165723
165730	168641	165663	165562	158090	159249	159253	159458
159548	160599	160749	162493	163301	164182	164413	165623
164874	165620	165564	165565	165568	165576	165582	165586
165587	165591	165601	165612	159092	164471	147439	158123
146904	146931	146954	146970	146976	147049	147078	147104
147341	146836	147430	146762	147503	147509	147570	147613
147991	148169	151026	152374	153668	154954	157185	147350
143438	140177	140254	140346	140361	140377	140438	140991

141290	141368	141461	141574	143153	1437807	146499	146516
146519	146520	146629	146647	146658	146726	146744	146748
146760	142588	157992	157929	157938	157940	157941	157944
157946	157952	157958	157961	157980	157494	157991	157915
157995	157998	157999	158010	158013	158019	158023	158038
158056	158059	158076	157990	157872	165733	157826	157836
157840	157846	157847	157859	157860	157861	157862	157865
157928	157871	157922	157882	157883	157884	157893	157894
157896	157897	157898	157907	157911	157806	157866	172215
172249	172187	172188	172189	172190	172194	172197	172199
172203	172205	172181	172211	172174	172216	172218	172219
172228	172229	172233	172234	172238	172239	172243	168606
172209	172150	172105	172106	172120	172121	172128	172129
172133	172134	172135	172138	172182	172147	172250	172153
172156	172157	172158	172159	172162	172164	172168	172169
172170	172173	172141	172342	172248	172314	172315	172316
172319	172324	172327	172328	172330	172335	172312	172339
172309	172343	172344	172348	172352	172355	172357	172360
172367	172369	172372	172373	172338	172278	172251	172252
172260	172264	172266	172267	172268	172271	172272	172274
172313	172277	172101	172282	172283	172284	172288	172291
172294	172296	172297	172302	172303	172307	172276	171954
172104	171919	171921	171932	171933	171936	171938	171939
171946	171950	171917	171952	171916	171957	171958	171961
171962	171966	171968	171972	171973	171976	171978	171979
171951	171888	171863	171864	171867	171868	171870	171872
171873	171875	171876	171878	171918	171885	171982	171890
171891	171900	171902	171903	171904	171905	171906	171907
171911	171915	171879	172081	172043	172044	172047	172049
172050	172058	172060	172064	172065	172075	171980	172080
172037	172083	172085	172086	172089	172091	172092	172094
172095	172098	172099	172382	172079	172014	172102	171984
171988	171990	171992	171993	171994	172000	172001	172004
172006	172042	172010	172039	172015	172019	172021	172024
172026	172028	172029	172031	172033	172035	171981	172008
217686	195266	212270	213059	213219	213399	213790	214031
215899	216546	216604	211019	217652	209613	218110	218544
218619	218963	219405	219430	220733	221013	221437	221711
223477	216686	201437	172375	195941	196403	196820	196904
197216	197249	198646	198650	200313	212258	200786	227122
201640	201733	204622	205682	206805	207001	207192	207700
208606	209143	209506	200716	259352	249337	249571	250131
250146	250550	251708	252812	252902	253570	255107	226570
258726	244601	259424	263817	264072	264086	264264	265408
265489	266332	266383	267525	267540	257386	235784	194993
227128	227647	227855	229947	230688	231014	231659	232004
233105	234076	249290	235450	246354	237533	238335	238418
239002	240267	241484	241538	241539	241947	242018	226586

235185	172507	195662	172452	172488	172472	172480	172482
172487	172490	172497	172501	172453	172505	172451	172511
172512	172517	172519	172520	172521	172527	172530	172533
172537	172541	172502	172427	171857	172384	172390	172391
172392	172402	172407	172409	172410	172419	172461	172426
172562	172429	172431	172433	172435	172436	172437	172439
172444	172445	172449	172450	172421	182453	177745	178022
178335	178856	179241	179246	179252	179261	179301	179396
172546	179502	176650	183572	187369	189604	190051	190372
190788	191150	191963	192303	193332	193923	179402	174020
172377	172569	172570	172573	172584	173077	173082	173257
173343	173490	173653	177107	174007	177003	174043	174322
174343	175424	175497	175638	175750	175902	176056	176081
172558	173708	170520	170225	170480	170488	170489	170490
170495	170497	170502	170505	170514	170471	170518	170470
170521	170522	170528	170535	170536	170543	170544	170560
170566	170567	170571	170515	170429	171163	170292	170369
170394	170403	170408	170412	170415	170418	170420	170473
170425	170605	170433	170434	170439	170441	170446	170447
170451	170456	170457	170458	170469	170421	171102	171021
171034	171049	171050	171054	171069	171074	171076	171082
171090	170584	171098	171001	171103	171106	171107	171128
171130	171134	171139	171142	171148	171151	171861	171097
170744	170217	170613	170652	170676	170678	170682	170693
170704	170710	170718	170730	171017	170743	171002	170752
170755	170767	170778	170782	170813	170832	170967	170971
170997	170598	170739	169248	170241	169112	169115	169119
169133	169153	169174	169200	169209	169215	169091	169245
169075	169253	169264	169278	169279	169293	169305	169310
169349	169363	169393	169394	169232	168956	168643	168646
168656	168657	168761	168773	168780	168793	168800	168828
169103	168910	169454	168974	168995	169006	169008	169011
169043	169044	169050	169052	169064	169073	168874	170046
169860	169903	169907	169919	169927	169939	169971	169993
170010	170014	169398	170041	169814	170060	170062	170072
170083	170106	170115	170132	170133	170180	170184	170205
170033	169672	171165	169487	169488	169517	169557	169562
169564	169584	169600	169612	169653	169855	169670	169840
169685	169689	169736	169737	169747	169753	169756	169772
169775	169787	169427	169654	171688	171584	171663	171664
171665	171667	171669	171677	171682	171683	171684	171656
171687	171655	171689	171692	171693	171698	171702	171703
171710	171711	171712	171713	171714	171686	171630	171155
171589	171591	171594	171599	171603	171611	171613	171617
171619	171662	171629	171729	171632	171635	171637	171640
171641	171642	171649	171651	171652	171653	171654	171627
171827	171798	171799	171800	171801	171803	171806	171811
171815	171818	171820	171723	171826	171785	171835	171838

171841	171842	171843	171844	171845	171851	171853	171856
268083	171821	171763	171583	171730	171732	171735	171736
171737	171740	171745	171749	171750	171753	171791	171761
171790	171764	171767	171772	171774	171775	171776	171777
171781	171782	171784	171728	171759	171413	171588	171385
171387	171392	171394	171395	171399	171401	171403	171407
171377	171409	171374	171414	171416	171417	171419	171421
171425	171430	171433	171436	171437	171438	171408	171314
171178	171186	171193	171198	171200	171201	171203	171221
171222	171225	171379	171295	171450	171323	171324	171330
171332	171338	171346	171359	171364	171367	171368	171369
171226	171548	171519	171522	171527	171531	171532	171535
171536	171538	171540	171541	171442	171545	171510	171549
171551	171559	171560	171561	171562	171564	171567	171569
171577	171579	171544	171485	171860	171453	171454	171458
171465	171467	171469	171470	171471	171476	171478	171512
171484	171511	171486	171487	171489	171490	171492	171493
171497	171499	171505	171506	171448	171479	009765	012250
012243	012234	012217	012169	012161	012158	012007	011963
011918	011471	010970	010562	009262	009680	008191	009338
009480	009533	009534	009975	009678	009769	009682	009694
009698	009701	009761	012339	009667	014903	012259	013369
013400	014586	014670	013293	014891	013286	014904	015000
015381	015638	015647	015762	014800	012892	009068	012438
012535	012543	012607	013299	012829	012288	013164	013165
013185	013191	013247	013264	012626	008347	008461	008454
008434	008433	008432	008422	008408	008386	008383	008381
008369	008368	008363	009291	008291	021347	008217	008236
008260	008273	008355	008284	008353	008295	008300	008317
008331	008342	008471	008283	008718	008462	008665	008672
008683	008685	008648	008710	008643	008727	008730	008735
008736	008737	008743	008694	008592	088798	008504	008506
008533	008535	008661	008585	008468	008595	008598	008603
008605	008609	008628	008545	017200	018844	018623	018538
018512	018504	018490	018332	018276	018131	018107	018014
017947	017763	016082	017046	016737	016806	016891	016900
016920	017729	017000	017310	017089	017106	017111	017124
017183	018928	016959	020699	018892	020441	020555	020575
020594	020350	020661	020324	020756	020807	021019	021037
021045	021206	020609	019311	016556	019143	019146	019251
019257	020397	019267	018921	019393	019403	019457	019502
019922	020245	019261	090556	090890	089889	090154	090210
090238	089857	090534	089855	090583	090605	090768	090802
090860	016604	090470	089454	008188	088912	089047	089148
089313	089885	089382	090954	089455	089542	089605	089631
089721	089733	089357	016182	090883	091837	091842	016131
016158	091636	016163	091592	016233	016363	016395	016437
016474	088718	016160	091370	091235	091242	091287	091315

091328	091700	091356	016779	091383	091451	091470	091497
091498	091533	091343	002282	002602	002598	002526	002504
002500	002491	002450	002428	002406	002382	002381	002366
002341	001918	002176	008193	001933	001942	002002	002093
002332	002147	002329	002199	002227	002259	002261	002264
002878	002136	004330	002673	003801	003931	004018	004129
003771	004316	003698	004394	004484	006258	007173	007219
007259	004274	003145	001875	002916	002965	003015	003062
003774	003124	002874	003169	003286	003406	003479	003634
003666	003097	000417	001096	001044	000991	000965	000955
000920	000817	000786	000776	000734	000729	000709	000516
001923	000184	102107	000009	000067	000089	000141	000482
000166	000454	000219	000259	000261	000266	000373	001141
000146	001724	001121	001535	001538	001555	001593	001494
001710	001478	001725	001771	001798	001831	001858	001869
001688	001284	007308	001173	001209	001224	001264	001503
001283	001125	001334	001347	001360	001380	001471	001474
001279	007875	007911	007909	007904	007902	007900	007898
007897	007896	007891	007889	007887	007881	007879	007263
007793	007745	007750	007752	007781	007782	007878	007792
007876	007818	007841	007859	007866	007868	007947	007790
008101	007926	008025	008032	008041	008044	008011	008086
008007	008114	008117	008146	008157	008168	008178	008076
007957	007718	007948	007950	007952	007954	008020	007956
007927	007960	007967	007979	007983	007986	007997	007955
007475	007504	007452	007454	007463	007464	007440	007471
007437	007479	007485	007487	007488	007489	007735	007466
007405	007360	007327	007329	007337	007358	007444	007392
007506	007414	007418	007420	007426	007430	007432	007380
007686	007492	007617	007635	007636	007640	007595	007679
007573	007691	007701	007705	007710	007712	007299	007663
007543	007509	007514	007532	007534	007539	007612	007542
007723	007546	007549	007553	007554	007565	007568	007541
067828	072651	072636	072625	072305	070428	070420	070370
070360	070142	069679	068944	068478	068436	063744	063971
043477	063753	063779	063822	063826	068236	063970	067879
064033	064111	066218	066751	067250	072760	063931	073794
072677	073598	073623	073638	073692	073499	073786	073472
073872	073890	073932	074137	074144	074160	073745	073233
063703	073057	073087	073146	073158	073508	073213	072708
073255	073351	073369	073391	073397	073417	073162	043569
044061	044030	044009	043999	043993	043990	043898	043894
043859	043799	043770	043756	043703	063752	043492	043478
043479	043483	043484	043486	043654	043491	043604	043495
043500	043504	043515	043559	044261	043489	055595	044174
050280	051134	051414	053346	049654	055295	048794	058814
060536	060690	061559	061639	062765	054225	047049	074326
044437	044723	044999	045658	049726	046838	044241	047313

047502	047526	048482	048568	048589	046837	093131	099832
099747	099670	099652	099468	099211	099187	099160	099107
098326	097519	093399	093204	074200	092695	092003	092028
092262	092264	092614	093190	092654	093189	092797	092898
092928	093018	093038	100047	092647	101491	099908	101021
101332	101409	101428	100836	101474	100793	101554	101700
101793	021414	007347	101879	101467	100407	088574	100125
100143	100144	100336	100850	100387	100026	100442	100490
100525	100630	100748	100757	100356	075472	075820	075310
075376	075401	075419	075160	075452	075104	075513	075538
075621	075638	075640	092002	075448	074690	100025	074350
074429	074530	074545	075200	074587	075823	074748	074766
074934	074972	074981	075075	074575	087982	075737	082973
083517	085921	087708	080373	087949	080299	088083	088246
088328	088345	088428	074287	087796	079996	075861	075910
075957	076779	078211	080380	079953	091890	080034	080048
080064	080196	080236	080291	079869	025035	025452	024661
024686	024691	025025	024652	025030	024646	025121	025364
025433	025439	025443	023922	025026	024371	028845	024013
024019	024085	024115	024657	024300	025517	024446	024526
024530	024630	024639	024641	024146	028046	025447	027187
027389	027399	027554	026904	027986	026878	028144	028145
028374	028562	028574	028752	027611	026311	025531	025625
025659	025747	026097	027095	026299	023683	026520	026642
026659	026716	026800	026839	026172	022555	022820	022246
022318	022322	022402	022212	022503	022169	022603	022660
022663	022675	022725	023968	022454	021837	043472	100027
021465	021451	021449	022244	021726	022890	021862	021910
021962	022042	022101	022157	021693	023462	022818	023315
023316	023337	023349	023238	023372	023200	023469	023482
023507	023522	023592	023653	023363	023043	022904	022929
022935	022943	022963	023293	023042	026641	023072	023095
023153	023159	023177	023186	022997	041396	035419	040854
040855	041305	028854	040831	026341	040826	041653	041852
041853	042251	042304	042396	041331	040712	036476	036740
038097	040570	040640	040853	040680	042499	040753	040777
040811	040813	040821	040825	040657	043429	043245	043353
043370	043396	043412	042414	043426	042778	043441	043443
043445	043450	043452	043471	043422	042699	041330	042513
042529	042532	042537	042550	042832	042665	042794	042714
042742	042743	042754	042765	042466	042551	029233	029620
029603	029573	029444	029426	029408	029368	029331	029296
029288	029286	029249	029800	029237	029155	029207	029197
029191	035088	029143	041367	029128	029127	029112	029048
028984	028977	028935	029238	032131	030171	030358	030483
030807	031049	030107	032033	030077	032653	032692	032730
032858	032904	029141	031956	029996	034237	029885	029889
029899	029903	030118	029967	029853	030016	030044	033548

030049	033335	029948	230349	135951	181220	211230	145644
251001	103393	122977	197233	217433	152098	147075	199735
013192	140836	064138	113105	109475	001488	011977	225913
117526	072182	131223	044531	179975	094862	018186	130089
150492	157591	177805	206608	127875	125035	151240	158168
084306	236178	136376	260743	015017	155478	127677	239082
048674	017591	227778	126048	135707	118433	043031	043032
158611	111303	152031	154878	154733	009704	207432	091357
020905	264081	035703	092005	258065	192570	040188	236916
100998	101305	031446	125840	104247	183095	018583	105486
150755	021762	076046	125953	145382	248794	084394	010364
064923	052284	127637	134279	008599	185178	139172	139807
126811	267647	096458	133733	181129	182518	105210	195423
110518	023226	139815	195613	229200	138285	067672	014358
164130	088207	220477	033944	256149	000738	206659	232535
124508	040207	036685	078857	108620	009856	043384	016205
054703	102128	054342	134267	063363	115529	074668	255592
260108	101775	127459	115203	068392	063946	151379	145659
081679	232574	060401	002270	012369	252779	144840	231204
085497	085894	099247	174363	161548	044069	014132	231020
132484	127923	157339	097289	213329	001515	261971	156960
089559	105114	177650	181071	139604	147837	106724	014530
184025	143085	149926	210964	012568	142719	219412	154249
091184	036150	127180	175549	175550	129626	083200	107180
024514	004971	251603	182298	095784	125164	159988	237247
262030	214353	006187	086239	085599	084160	164715	021258
096265	147372	209960	042075	058172	220546	199393	202873
114379	106237	091711	187320	256335	267706	014066	070929
076823	080195	089369	105187	201448	140584	210998	015554
187690	175900	170316	023914	237752	087247	122224	125263
152267	093162	111907	194274	089398	259068	168769	254537
211841	205954	032273	170067	144173	164406	031616	266140
184613	003602	073649	133696	034437	118197	007564	152085
019031	024865	239455	242900	011159	013242	253173	122316
136942	194485	154838	145194	204882	122944	226099	145404
025311	145211	045480	132190	043862	156683	086756	118162
121983	036227	118090	120714	118857	093177	168723	112310
239339	170318	133676	189647	116564	054980	213579	098737
191673	191400	010266	140677	145258	061649	049573	233341
105658	078180	153842	147642	058286	145037	040183	211933
140045	079029	088897	023373	261117	234356	172551	012548
084781	022079	090360	082856	052233	018017	122318	196992
041371	087169	111423	026277	017515	183100	046018	016633
049360	135484	266532	075584	142805	000618	012230	061118
043849	068120	153865	103811	133660	185049	236376	208865
254654	010055	096967	236553	070488	191513	038714	267721
183509	186345	094704	029515	003186	021587	002463	154705
095361	009558	140320	247567	222868	258537	043593	077082

008930	038661	138654	072235	073459	086692	082663	159187
141187	060156	144834	043758	115535	064230	132494	018140
135609	079056	132588	026061	023267	049056	189591	003217
117415	133190	059870	107112	098843	258947	052814	014322
218345	205936	233379	009744	110478	060722	088090	015143
014661	050355	108067	057813	080507	147529	094164	246343
072550	137839	049378	234283	086334	076403	127162	055581
002088	250487	052340	115411	173252	228359	093629	064721
077719	260597	132478	081363	020193	108350	134133	032008
237405	183638	093691	232839	078412	236181	080420	197864
117284	180893	266387	232340	010695	056334	075068	244714
042421	076232	260152	132129	063974	204507	230514	044754
261987	203561	133534	135697	163217	139502	156629	147213
090058	153690	186130	132294	031774	110667	103800	092810
175386	204688	001863	208046	024879	002322	075047	152517
229025	181922	079566	222981	115165	208817	203581	085753
055290	038042	169948	143192	147299	200531	092749	153454
264635	265496	053156	030125	150547	164164	097745	089531
165667	212009	053275	252533	000921	231709	076088	251829
156385	080673	111074	067415	216523	002229	247970	003760
148438	186323	093916	059153	140843	190966	124617	247754
129719	147514	192504	185182	042483	131135	085411	001255
001256	134401	262378	063068	246983	021535	071694	109085
097581	211142	010397	207807	145725	125242	106965	022923
117493	054819	167401	079815	132592	012108	105252	075466
001343	188679	012450	248244	023458	152488	219517	009649
051673	235594	016442	105911	081822	137017	195050	136263
072588	112982	193535	164383	165898	222380	003872	031000
097253	221634	176168	133663	234135	098275	251520	212168
100178	030309	025186	249625	168450	247162	044311	201978
005367	042055	250253	222133	133844	022546	124097	210035
068368	009477	027612	101688	020733	108597	126746	231907
186792	188897	074059	116536	113767	027790	169739	214920
181798	265141	148730	111669	242417	123817	025608	258641
183180	124983	229433	156754	243266	096923	093409	038715
012767	171012	190163	106263	124042	144350	125266	115653
049592	067787	009655	221273	160674	162671	266494	144053
228202	048161	209068	241490	014771	086034	243897	077942
202637	256601	139695	151925	194933	103633	191995	033411
148048	235774	054407	202861	191549	226263	029761	163677
155702	042264	183867	214074	129064	046044	199815	176431
200671	062355	181743	121084	024325	118093	253716	058518
181515	263136	050833	013381	160069	015817	133241	150292
184591	133991	076804	195374	141922	040186	160592	068357
015033	217328	236627	236812	132932	019195	003248	065207
161280	194464	193578	087503	101649	012117	061640	016928
205908	131770	182424	089791	002484	040214	127332	249980
093989	019888	121024	093993	079183	180948	236952	125343

236695	131178	132834	078866	146394	015261	133997	119164
073318	134112	103526	145988	001586	119428	075251	205786
168536	223450	264600	152538	208575	042057	194389	216872
227460	191948	206346	138681	262656	010477	158247	255951
072488	209945	265510	202022	161712	090027	055264	124110
073992	067304	196821	134739	159059	136175	224967	116840
113440	200599	171208	182470	158594	128093	204546	197631
008406	091747	013784	043955	246919	116992	107014	097399
030428	017453	188892	008580	012730	101344	022636	188704
079942	235870	088116	077705	158623	218142	146595	020232
188325	180266	016665	196326	003884	245351	160262	098111
167693	018992	002713	151137	267379	045090	203285	021343
018854	078570	016745	210204	085041	030294	074908	102368
032566	055665	137951	197885	133631	020742	116488	108949
138319	053829	202846	125871	251467	012397	127185	161187
159396	249999	231382	138125	094290	164231	184629	121054
266958	206201	198250	006709	035565	185758	144673	119393
133477	111877	168838	204582	204186	014694	072601	172778
101174	031077	122842	043024	075735	124402	110728	085996
168141	155742	037209	048063	116042	243260	091909	009570
004536	210839	228305	034746	233170	231455	102925	046635
121799	040733	168764	079673	060578	238970	125257	018188
022018	023536	082061	163680	000175	174164	144681	027884
136004	133446	199734	152463	000934	157350	130599	111392
136147	125720	120732	058451	102854	117262	245109	021052
006275	027317	124091	052978	089070	127880	081515	186830
221717	042126	017250	161454	204716	247850	002696	074206
012590	144195	030266	078782	141136	084503	063231	040751
078719	016453	206153	050091	039242	211191	239888	043068
170325	041583	035499	146265	111870	103930	266971	124740
147511	231352	247614	095635	193032	260027	092598	085739
130792	142058	160964	163025	055785	030918	141670	146706
115546	121361	253737	015243	064181	025946	093804	193729
039123	263300	228450	028216	081215	015189	042952	076229
047892	125367	242406	029492	207537	010634	011230	240486
085342	146623	266055	102711	155536	063902	210114	156929
101647	052299	159819	142224	129006	040064	263684	251596
040238	015790	251572	059876	192073	040663	020237	234638
130869	125825	217978	131828	035225	050218	115118	113453
071038	163665	031211	059281	076190	060503	246269	170309
252602	084662	034063	071437	087351	193379	033233	079157
206108	238493	143639	266474	145693	137154	061431	092257
095791	146573	069761	190748	056981	157044	109856	087020
221363	022130	223627	184394	048317	048617	160414	096339
204516	090793	090983	106253	026956	192431	133924	228491
178132	150485	223075	016673	073518	080361	120553	015353
221364	227554	262021	051511	039875	044642	010743	136169
036424	002319	254763	040222	267692	175413	110141	207400

078445	128100	030052	038806	131677	189003	013380	021075
204609	144305	015577	175569	123721	161201	198059	168426
059751	053764	243405	220379	075930	139926	012114	095435
221353	020536	093687	003057	048458	024603	022962	045393
078419	020624	061617	112014	028499	133976	022291	262842
055094	040989	177964	255168	149959	006077	114052	106796
040681	088843	219942	162078	134258	160791	055976	188559
140947	233454	094577	114807	038680	161391	204970	009759
262257	242267	092312	068642	051717	042755	072487	126412
060548	038316	190551	190550	190549	142459	091008	090787
109206	094028	210973	045716	119705	058853	092692	223414
084835	128633	137254	081755	090400	168649	198075	154600
170319	127350	036198	267212	115866	018485	147171	017951
172575	153346	008199	246717	143288	049560	047059	037064
047999	100263	164832	045863	198854	020182	079930	253790
070810	083613	168903	261494	094811	159385	240496	164881
183064	033188	095919	079805	031767	209839	008465	161192
190524	247704	129307	129412	043549	134798	267384	267448
138713	019758	187370	105104	102514	181670	144783	205866
261012	031592	223592	108055	063313	096568	123364	130505
015145	043215	077760	154704	191296	064661	240894	248359
031872	195340	109920	243605	205419	137286	004981	184229
189005	090472	170302	236472	007006	073854	201391	013698
212085	144358	150400	041546	104741	178077	197697	015452
186087	130462	254605	048875	117257	181946	215420	141058
189274	002630	154289	091379	075440	185514	198660	137977
015303	124546	202357	143241	059192	025981	211732	233159
261312	265742	153952	026650	193999	130581	094116	001210
172012	102392	194678	085891	140707	201385	014500	191843
233270	238740	109716	039721	076404	171697	099382	131277
086251	011086	063124	257438	014003	129971	195866	036652
106752	141330	004310	060552	124045	100038	152469	055372
253572	243058	247558	252590	265341	120693	153766	255579
052019	223912	155270	046032	044644	123608	075019	224454
095493	033064	032088	151130	152185	182901	043526	214754
163573	182403	052917	144603	242538	012018	049075	251929
181490	200559	044546	085991	031540	184598	140184	215552
081383	115853	267536	049336	091835	215529	090774	043746
219050	051661	244357	224692	149770	212590	179982	000408
219981	223061	188224	083844	222023	197422	114830	071015
022694	143468	265828	075564	099360	213603	144188	180563
103473	134174	242685	002469	198303	031753	196164	257618
247852	003988	024012	059867	082333	107123	187751	151760
206794	135815	253888	036901	219542	060048	009473	007980
091749	060053	003312	146611	218321	168602	249611	161587
094749	251909	071315	089405	208788	036232	131537	253389
257184	087929	093907	248776	010292	113652	084200	064992
106270	127277	163003	085173	101487	128351	130690	084020

250318	044164	027395	012441	177390	161394	080466	229474
243972	232160	039226	010045	110847	132362	188476	148176
140749	176741	026991	092087	044204	134042	226442	129715
059336	088990	119876	236338	247396	201959	217683	101847
040888	012411	129400	212496	163671	055790	124135	107966
152277	225479	189824	018567	005973	049436	120263	209077
017736	030274	034598	011037	114324	239737	117827	007778
150770	228877	151354	125995	128734	232927	246763	106055
016688	163469	161617	128564	090955	135939	220187	076245
263875	081588	221893	002634	245014	129081	000237	240328
026388	132776	143117	186007	131562	068686	086705	148077
021094	106483	062561	139634	040021	186094	072694	191001
146856	000400	039909	001523	191602	221417	098395	252499
058075	172626	016294	188339	261843	077580	189971	223728
182532	075756	135315	050583	026500	160422	255567	076381
238809	222775	083432	042239	098064	030892	005884	204437
219396	002415	095404	245899	050781	261791	123072	020992
233128	030430	139661	086558	101261	181381	075960	017105
046461	020396	150437	105309	131793	126671	133362	087540
029321	127152	009850	123783	009173	216491	150693	012537
113495	088642	127678	092868	009976	155203	009442	083206
246057	246998	086294	026888	242032	141122	238766	048220
092862	238965	054491	150718	009630	032721	006178	048436
192380	218379	083660	130407	252818	105871	235731	150249
092901	073777	054208	238528	043553	042306	180757	133542
018981	027278	058514	230183	055354	065057	242441	167136
081306	082871	221298	248042	055546	204848	070714	144156
011750	088963	019921	226160	022641	077595	042850	042849
014964	100742	120920	022916	006544	074557	138435	240960
086680	067523	075166	252039	002029	250105	129238	247957
196447	048807	186257	196726	188222	206270	127968	029353
077100	089107	181256	211952	244480	158908	170768	015516
145683	059856	205283	102619	094619	031882	093269	139221
266573	182225	219890	231540	052171	055939	208423	218809
180590	180171	117063	033464	055645	087875	022780	071061
199561	082809	102805	012963	090348	209729	234316	145658
015472	150388	252889	139211	262585	126449	030597	132555
057236	003827	041533	080177	056858	012172	036004	151647
125292	231259	215415	144174	213272	184664	041819	093763
085285	126020	065089	000063	252031	044603	216775	159227
059743	030318	163057	101525	147204	038291	141455	009631
051690	108491	135461	181228	122108	056987	254023	210946
105242	125845	099264	074892	264822	265460	107837	074062
193062	056243	000415	009903	007057	083965	090651	002911
242058	152367	091318	012452	159748	072230	008597	100693
218769	065445	079648	048245	023248	143309	042611	047247
002920	129167	192966	142278	067015	105071	060529	194412
160396	135487	112136	048410	135878	188234	056851	083253

169455	013616	154926	020952	027353	184236	183487	183503
024333	255490	200986	098874	002580	061912	134492	066947
208096	025825	180926	032328	248584	097769	060737	228266
031212	047907	044094	159168	012663	128847	072225	043614
011100	042867	150921	105478	243322	138736	139777	151022
170264	021674	098110	153583	155114	194839	001020	120016
021578	032616	004958	160454	152964	107246	082854	105024
122272	073820	075931	104579	103239	144590	181714	115361
129348	235865	116255	020759	150803	114558	043475	000042
141947	152416	086229	013470	010082	231883	116753	155367
032238	245388	250720	009428	075478	110051	117537	107387
220999	152923	253496	231083	104790	241059	141138	224518
017611	012011	027930	146797	050400	093165	115214	041162
029572	181397	095679	081015	009990	079897	006937	153912
032935	066197	130292	117546	158739	091941	073723	044524
158785	265136	153825	126584	015113	024532	176939	109683
003089	004419	221947	005100	257521	146115	185236	048633
105821	095461	070452	193585	098285	135430	081278	138799
031917	128035	096638	207755	047341	073125	151323	063650
153970	143298	129958	200363	253386	228817	107135	224134
016588	006799	032062	154712	201567	244865	113701	097269
266965	196944	207438	068503	101259	134583	158067	008320
206816	177292	118205	026325	140654	194267	141363	152974
049750	215012	021251	170090	068760	009572	128688	025729
195285	082263	194739	150618	144648	028701	170273	203856
016000	092252	001188	230552	116430	215880	140007	094688
129269	205496	087250	107442	114562	256423	191377	073891
143150	225368	042335	146274	014580	058227	096343	057723
014769	151268	137439	028262	038499	145592	224999	109355
151719	248410	138220	177789	100088	215942	135069	221240
253587	127445	050092	072841	223555	037391	010381	062726
257151	099533	074831	051314	000692	136428	084428	117017
129089	097056	095687	134537	115413	260351	131330	073675
134085	250814	138347	210827	037285	149863	015396	132341
006162	159720	038507	090519	123706	083075	229628	020626
139749	134182	130136	000873	147872	189069	022143	014517
050100	190522	101303	246282	221767	210738	116445	192307
241697	113778	121227	108601	082695	184389	015390	082441
009446	141354	016342	176041	245114	239115	132398	028428
107100	105418	013870	094165	075323	102675	221528	097443
128218	158040	104367	057071	118023	183131	010019	145022
146253	009577	138683	106655	051477	042890	092641	086358
258572	107499	049819	036263	137564	132501	089244	204986
219875	034714	134599	249525	028897	075535	093446	131882
203531	082456	266215	068931	193940	071039	096281	076035
055558	002495	217509	044300	026982	098881	095057	261076
091907	148462	092423	092960	000292	087039	218626	218682
218683	218102	070344	195241	168459	267869	090111	195281

162385	049306	200655	172836	067602	081220	088712	240207
018205	025699	147708	105230	163598	080504	207485	123248
111959	128091	107531	086468	168375	231837	031378	218245
260652	207526	006079	041850	112575	079514	004017	112955
181747	148440	121933	213594	113146	017347	194878	047242
161814	050285	134440	001185	239944	131457	183365	037844
043073	082912	035842	223178	138113	019242	133008	170076
183335	023692	072591	096022	231387	180931	093504	170272
031806	007597	267686	207078	137780	192796	014087	140060
085463	108969	151839	072698	106079	131539	225670	075700
175152	051880	113612	141703	019908	089766	234625	142186
047291	108095	013665	105567	193255	193240	196380	024111
118965	118929	082569	168618	130638	199079	267701	117071
083423	194549	137735	006145	179025	098360	014807	073119
096453	167246	021365	129474	100140	003362	189504	116763
133476	001057	203432	092227	137382	245506	188334	084473
128924	105729	008627	098631	146498	195723	219583	213440
219080	032438	176071	108668	126480	074014	249283	144675
175822	031193	209540	205480	101722	101715	073172	085924
124352	030443	216155	087204	151626	249536	004308	023393
022595	126353	217944	205684	019074	261510	012076	159586
108002	200870	113869	032737	240058	198606	102489	080891
134142	126098	094702	002807	007851	032666	232708	009611
090160	192550	262993	137765	079195	009367	133436	109877
014020	134971	072495	016488	049133	095011	131642	011557
145568	266433	024070	212363	125703	224914	252592	051452
019986	233443	267561	161406	185967	152239	075571	246835
213322	086299	101985	102444	152872	168358	149766	033902
237636	068026	115368	016679	032248	144635	152491	199170
080590	080849	032437	088628	037489	244698	053325	076236
232104	093005	213656	051151	143433	153895	085074	207685
005787	211237	215384	252891	075558	247747	025577	227901
122994	030105	203028	008078	104776	079628	247724	113201
000740	134946	197748	226098	006367	076512	233762	087783
091072	148806	044461	168415	152715	203039	097364	061162
267913	030231	161264	099907	071954	039747	127163	012309
076689	108897	047824	055779	144226	023552	183252	136214
014421	153239	084106	255231	105751	001445	037004	235260
144527	141569	027692	044542	076556	266507	203055	206309
035393	062854	017572	210228	072363	214260	072534	044805
107862	086107	015753	131639	123832	095482	239749	169788
053990	006375	113882	169130	095123	216395	185740	137055
158764	232852	173419	042078	218192	033087	225902	183562
200044	219980	249893	116392	242028	184387	070865	149581
018769	192419	212352	024878	099749	252109	103440	145993
160239	108457	140469	198169	088084	136827	020058	010221
014199	161949	072415	240569	184479	083713	002335	048226
001068	210526	062458	186078	015283	174705	210965	142026

120403	103149	010880	127857	001883	031273	085189	017707
146026	089420	125323	049496	248044	262077	025947	034070
075506	058509	048843	240959	007221	002166	094441	049921
070067	132751	092605	249551	178569	136480	000118	102579
234947	091670	218082	091631	196614	200687	131542	239162
001461	199596	021232	129967	032143	029998	149932	184976
148497	206301	185384	154191	004416	122563	114088	148937
167585	256850	227121	043130	266592	086008	057640	122926
155243	234122	266838	116424	014055	194236	186252	250811
013553	016634	044250	153026	139698	216971	141415	092941
146541	083526	208653	187215	052457	007029	122371	080788
244191	055508	141836	153682	258575	217018	181060	193678
020208	070200	252800	023628	113049	164800	164799	123953
100318	130827	048471	140715	016159	153155	132186	259971
105896	108208	192297	118764	048168	132616	164323	092754
017792	224505	023236	046142	072771	153509	032246	227651
248969	004053	076387	112629	226940	224712	167463	033189
204839	040864	032208	024671	131990	028529	181023	105070
176191	126144	197976	232595	208023	090367	175526	077792
102397	223914	038746	203013	017479	029487	039418	114470
030770	005474	012042	169856	075549	000283	165038	131088
241131	210591	136714	067242	214025	041242	076350	032065
199350	210308	125864	071240	140094	023656	158715	203230
186583	004392	239277	025159	081545	041426	255715	135512
148021	250245	141510	095209	062643	117152	001500	148388
134883	110845	050478	252857	076155	046713	081042	021675
100837	245626	198090	171755	198114	030250	180622	059050
239715	126565	018169	245414	209933	107567	018912	113269
032820	139998	221849	259195	074311	150150	134581	102081
191764	125507	229139	003712	153284	128064	074775	158693
086023	091831	212245	230836	013298	192310	038989	253671
169158	054114	066927	092180	181577	035738	147364	043401
124306	265493	127452	086853	132492	140344	170737	234961
100181	145123	181085	063817	174013	035687	105148	009286
207421	197438	252674	129710	262747	045587	121126	001147
267509	122164	200735	189840	013830	112225	175857	203366
185376	059671	082616	030470	245847	063828	148431	104333
004079	021097	075184	087653	087251	090033	061821	033607
147656	209749	136528	032011	031591	130355	262416	212924
106241	106699	001243	192547	005538	102585	023468	098131
036026	229933	025993	059226	161545	154383	056806	139652
013473	073835	187337	154125	154161	112374	012004	104796
205549	130983	139778	033401	262775	259983	030643	260731
140229	072456	049939	188342	108564	074789	047231	042260
086521	190413	059039	066099	246934	103557	187934	098427
131299	195978	087854	056852	140989	068732	115997	084387
102524	049225	133839	120718	120717	133861	144082	079014
077690	015118	014808	070467	248405	138561	161502	255967

144630	154490	130164	103505	210701	080161	121587	122066
168881	244437	088129	067017	012547	000448	203843	018221
015146	145698	144172	131595	077103	024780	196071	023938
104442	226557	134642	256841	181832	078282	107780	157076
030106	130606	021677	261022	260957	044892	041261	065266
098305	000306	195806	145065	013161	016799	158386	159434
266184	184216	267053	087198	208711	146116	189652	142606
194875	149145	206617	149497	038431	015787	107496	017493
074207	189913	190836	113594	040326	141085	118180	057673
053634	014651	012208	093277	124682	234690	134880	074754
120387	245169	168436	218975	161991	120199	219827	150331
096628	246261	005930	063574	161672	152852	000616	174561
004820	249157	221905	100715	232341	204888	068028	267511
153958	161500	189394	042027	088223	043266	135673	266230
063437	219145	184675	082153	199235	139020	053633	073437
059016	107420	012416	103278	229321	028786	139519	223267
257785	188331	021401	227072	129882	090181	009564	184757
143894	220121	123897	184599	026173	147093	090379	222587
154230	216372	083260	116342	021247	162593	137310	235425
262233	202276	187156	190442	102215	179917	042821	061514
086883	153827	114278	201888	075764	242972	023614	156949
090613	021392	087027	255768	208696	015408	024166	174332
115166	147449	259383	168422	012446	196144	227011	022754
122889	004076	152292	042058	211189	212373	033819	207791
070051	138248	264630	021470	063888	208499	110037	040444
047153	086653	023425	073566	100482	095319	123187	073840
118200	106412	226465	102220	104010	055293	154727	265050
175838	108501	013895	168889	017970	197171	217095	195969
202400	202965	025019	013680	213853	124213	203798	129281
207925	224075	206307	140585	203481	074764	029467	072954
040577	265168	033587	029599	079670	040696	233528	204915
237347	103120	245447	107906	170773	221879	256316	008132
126744	174681	105925	028500	022823	104101	234940	142028
172966	009729	089228	080290	234057	018729	111584	202215
083332	005928	050752	079003	158452	181969	045254	107620
029691	000130	058333	198403	099688	157113	051709	043822
228531	266486	150454	005163	192597	195887	073521	238402
064806	093547	150523	216650	112725	194242	092361	108609
249642	201936	261835	222656	163519	138649	014612	075544
112726	126344	207810	128806	003094	028808	258041	048311
224684	264566	019515	197118	074715	243552	106215	135437
015159	027666	154317	089752	151290	152454	074617	091000
075001	042512	023794	099788	189310	138277	181484	079312
158698	120673	025033	031949	093227	248797	146901	015410
103942	000424	180784	129893	042948	097425	086870	215294
108106	239074	136158	047447	140026	118918	073101	064143
030589	221887	196143	181518	027231	017174	064176	139665
098727	072418	192179	205516	077917	120975	222844	171456

086490	129480	147493	131580	046734	010424	140938	190511
104754	044633	136991	188075	016909	040273	044148	114845
118898	253705	016872	041449	176238	134655	052431	249098
092557	067445	208972	088040	048746	074382	094758	263603
153746	000865	032848	105208	069760	215095	094363	017584
247950	247519	072687	242083	117726	011851	036219	118797
132286	082219	011004	119869	178771	076569	106982	170006
092024	185881	150484	122918	150956	006299	060760	006918
126310	253848	202333	161613	039613	127335	208628	155380
203886	006507	092679	042022	101686	068713	172578	213465
205134	016831	099194	078799	004239	127118	004006	165196
013811	032000	262667	202011	146303	024106	079166	046436
256955	185208	008135	092171	249923	168482	047296	068342
044911	228304	160976	003678	046975	169139	060311	106773
048164	064716	251844	148384	158537	168390	150931	034348
115338	183492	076772	168543	167123	151866	011001	260591
139060	198555	105906	136633	186570	201338	156759	170137
075473	135996	209073	103874	099256	093014	239874	107353
097841	214434	075328	088178	144511	010713	104747	137707
196812	031980	020228	193769	084513	105043	127634	020736
129071	086075	084054	105699	109725	228533	107829	245402
023298	106339	131354	173111	118004	145622	022065	099291
118299	072349	232363	155146	030909	045728	008938	125449
168374	182620	019608	063364	133714	261452	241188	026901
104497	065234	256464	233774	032232	150182	000592	151545
207016	195811	130610	152901	218856	233120	127837	017275
016195	106108	133561	138522	048868	093554	199083	004400
100676	089079	135336	182221	224759	203180	070955	176638
195862	141779	042244	016683	196671	085711	085878	218830
107090	141516	219239	253381	065273	112500	021024	132861
010691	107913	073085	054116	065569	184089	009977	014752
257451	261336	121715	147160	196803	135932	098300	066528
163328	137264	255622	115218	250907	237143	007207	015268
203773	081846	196804	235352	176385	176386	086073	113064
076204	123584	051764	011007	068412	073749	093186	093640
206768	151653	136279	003006	170340	150625	251122	185627
148449	242742	024682	091808	028514	222706	140266	170291
094111	150991	195001	089511	264730	153419	244908	012084
085597	132887	044358	031916	246638	146339	149983	147940
178049	170035	147387	246872	196589	094700	206475	122477
030431	206259	092045	105814	089340	097127	113153	140253
030656	262337	142730	253966	227379	252408	113030	012712
100003	015367	077779	042155	202322	041028	222840	104543
140844	227159	135466	031778	113734	073207	001664	112542
192228	135392	099406	255006	226124	037283	002935	058160
154660	034395	259047	213966	094707	056043	020524	018703
010780	091409	129714	006755	139146	207270	215706	211369
241116	068851	237329	047347	175936	099027	012443	251798

059934	075514	089920	035513	217877	140502	070104	125303
222408	114228	129359	030011	184783	186947	204043	109952
091625	207952	108818	214872	101643	133944	137446	261547
207103	070415	076291	072461	018962	031128	144181	084854
196532	078713	063528	210089	188562	228780	238283	055089
192176	127126	014353	153320	079245	245849	048888	175793
124528	093414	237665	042976	255144	181779	104715	169204
050558	219357	075056	001504	133288	191493	179426	132459
260323	198319	168725	243942	010729	013081	007874	093379
001151	162924	130820	101873	014202	009710	006261	221963
028769	255552	040683	249401	115620	108993	190090	025004
000232	264807	077155	153194	198240	014094	084337	120527
220738	214080	104953	041046	064999	121938	128828	003958
213822	032257	117074	152786	076056	022308	128332	132924
249884	000545	050835	058992	001267	236270	116779	063800
242038	251790	087059	046582	117057	081175	130276	188136
126487	150311	032868	003316	017264	140569	089653	194140
125116	024342	007277	188682	210029	176941	230038	049586
157615	073515	197270	079202	024171	231635	264435	103759
125480	246338	123111	098250	012308	264840	197791	133618
169847	004078	034296	201837	002521	000222	266185	153737
136774	149900	084807	108375	073833	213558	098883	047439
016392	172566	136900	244315	024619	031964	238684	074081
170726	184541	019488	261401	261404	234211	258802	139948
023097	216171	046391	219463	063613	267710	011140	021274
133140	117214	164890	009299	033497	176349	173628	126101
261705	220161	077689	136131	150307	150324	132151	030022
043954	210424	004824	231017	244012	011718	193851	048275
053884	132987	263863	110424	046115	259523	096103	098813
223100	199974	092627	173992	003984	100489	116773	170792
267681	212798	180082	169387	023016	067405	015403	145711
034376	020519	105432	067632	217465	067102	083849	009388
130228	046690	091377	115302	259125	151405	189327	053246
007643	061188	262479	111178	088259	065069	046213	209925
140371	104106	002032	055867	106607	075817	094801	086498
005850	017530	024276	266611	145569	073773	116089	000877
075123	187677	088568	203482	026247	083972	267305	114453
024554	211953	153896	209789	096289	182612	263839	100580
119426	260541	264723	042208	159243	103973	134275	016762
235133	078921	183967	183928	012866	072447	114588	174708
102044	138070	225258	205874	118322	159350	147477	182700
118814	240591	265166	194741	236091	134430	151479	106513
118907	110762	266945	266404	230681	113066	045853	226656
103704	223516	131170	134619	042766	016475	265955	105593
048174	042232	169138	045347	107171	062209	119800	178628
170688	264754	132079	200682	254873	221297	249128	124755
123114	150312	018174	154263	170734	054808	150458	022744
005361	139460	028105	179522	034450	095042	138254	141966

067306	057867	088875	005344	088587	134282	090416	149661
040687	103751	200574	113543	178780	265407	104667	127960
021483	255928	096684	031966	229718	105124	095971	023883
192389	215094	095938	229549	081521	047704	049283	040295
222354	104558	022413	087753	189931	183659	152134	087623
221588	058785	120711	202735	112159	104197	265852	165629
099041	104332	164237	244720	070414	158371	049647	008559
185926	119991	165285	013802	180975	233876	168711	076849
243926	198708	069540	103062	242717	037652	153325	142659
045022	108903	115560	109713	217927	200113	257401	142048
019465	203744	109284	143477	021205	055629	095386	048279
021325	152907	100601	032606	108728	058318	266749	002530
182929	032982	134967	172446	014074	018935	084959	087568
200389	202512	133102	056003	112703	006678	026892	084921
088605	196347	222437	267703	078199	226572	196364	077511
239631	051292	058426	147444	090230	010396	184954	149607
031231	260540	122508	169935	000358	257562	134428	196561
233228	143219	001164	001427	049479	041545	056257	119225
147365	113100	121614	249627	226152	177723	159770	196699
063482	265812	162925	180892	053098	010136	005738	262820
018848	181013	155222	012615	139360	172993	191600	228978
087803	190221	221939	117106	046230	152315	088247	018683
026460	198162	196385	030677	186280	025662	012531	195785
260776	260934	172378	089684	202584	264902	014482	193757
221663	014555	204176	183192	121975	267709	068736	118033
112701	232293	142868	136601	255219	085984	252732	047673
122280	108437	082170	128952	201184	103866	232633	231187
153467	030396	045463	030542	076401	226364	013721	183554
249207	085124	152323	091337	008197	138573	208431	153106
075120	192925	066136	001519	087632	155963	099678	211110
265154	130901	184191	083300	145850	104151	234993	032636
078102	200577	047484	046073	003926	236350	089647	267172
194853	196440	174369	239623	012571	264276	150793	100581
214811	226690	031644	209437	232415	135106	228662	120633
227710	154518	244458	120882	008841	046998	189422	029574
200433	186858	022848	196850	049263	261905	055153	185267
237222	192402	012751	152711	087613	110184	131496	125566
266236	253400	226007	084780	260498	103773	090078	216368
132840	031494	265846	091937	039867	240046	107560	119446
005956	071140	029283	237670	237913	099871	159515	030747
057994	228999	111215	223808	187595	016053	125843	003688
219829	010093	152574	196624	131083	040968	186150	038113
056491	032614	068207	068399	050434	266324	144951	265138
098670	145752	161837	212561	267928	097365	116341	156680
102693	198241	079047	267451	166125	104774	102663	136979
148543	125729	048992	142394	061425	149827	003059	161215
153104	094594	133577	011636	247486	104550	054292	108008
096295	221906	128659	072672	180021	136470	090994	255541

171289	239474	140298	014568	031878	210824	099824	145503
176723	256481	185640	130082	266019	153413	201264	033255
089194	221494	255834	267422	197408	132738	109229	162623
145966	033557	170252	022144	150751	169942	260315	046555
097703	017224	228884	154824	015874	206892	209253	259098
136670	202362	000277	138485	200102	260489	200260	140395
094229	189945	109958	095012	017414	247600	149402	201049
140859	154493	064596	250226	150081	072504	079690	133502
139301	090924	251405	202511	072787	189304	264325	073344
077251	152993	168644	042652	077055	099150	145692	239954
050804	130855	160655	254241	160282	253493	210937	027064
263456	100857	152175	095795	135020	145512	055551	146700
146308	253118	205316	118472	198195	202654	041659	023006
091151	147065	162462	112387	023638	078829	133182	204606
135132	006070	080823	242150	121266	140921	075475	136083
122257	202920	134039	097839	158913	147886	196947	180292
098409	004000	117969	258582	197061	081314	000766	232041
186190	193103	158498	108105	227441	141831	017287	091594
000450	210447	014969	240690	123557	138618	138065	243146
065211	119443	131670	007424	002980	142848	110436	100993
150420	144887	149071	046134	176857	207008	248849	079321
045988	233094	133570	178037	001208	010577	010575	182318
164798	033478	258688	152093	103819	167953	134407	192873
150281	186929	197604	127802	131763	083320	031310	001031
117941	123051	117803	084024	077741	102261	187748	140202
169379	246331	207149	005664	053652	107887	062456	147325
076416	044978	084139	043658	009989	203807	261029	079306
154554	012968	032371	074238	185241	178100	125008	196312
106123	027573	063666	091105	090723	022217	019023	106174
093129	085611	086890	116371	168738	002312	200192	256383
114896	044366	134073	077049	161296	056358	132280	164268
047580	012040	040600	183745	153686	040482	073819	014958
095073	152014	196045	250593	112808	040479	132740	186980
150316	152171	030524	011633	126120	004213	030205	143735
034542	063413	053890	072970	112343	046438	022989	103418
152502	114777	183870	045153	117937	130382	047574	125304
147315	254768	148871	095970	150838	084096	183519	160796
196402	191302	204414	027644	050778	087781	074267	032010
219519	133890	266520	245839	111882	022022	204558	063080
196722	058599	232920	206938	091400	073929	132529	222526
028487	210729	044409	184683	090941	159632	118817	244272
043714	150925	149518	000882	087591	108936	259833	264410
231970	066350	081946	146824	264990	106923	051273	031473
151015	116523	264291	141220	182033	065377	047964	085304
218364	159204	102506	112306	196554	204754	138830	023084
064913	222611	239819	017184	150159	096841	080582	092073
152234	073293	091150	260914	242292	129014	183247	114585
084016	200407	040347	228712	140613	067184	267486	017441

265286	049733	153916	027412	238653	015543	081247	198228
225010	000838	003010	112583	139380	067373	081120	261922
115150	120077	069533	019248	089812	091742	070957	079025
087123	015765	196669	090685	095729	106992	255744	222877
019388	101207	112906	151012	183359	235118	153806	217467
166073	093802	132023	130617	078480	172961	168850	095899
265087	199520	197147	258937	267244	232305	028553	186706
091693	067466	203172	204147	223825	093684	202521	103652
114469	169083	247540	106778	019967	132669	103269	007653
097154	182350	006692	199148	205564	190501	120793	230416
163499	166360	145934	004492	092327	095156	116208	043701
012372	000048	118676	176395	142062	018898	138046	079712
183004	204850	208244	055956	021287	127411	187129	215614
244983	115948	018284	150257	098005	073405	082327	131379
183551	123530	094265	188162	080626	154218	151351	065657
234185	207805	092206	031678	111989	078382	109720	109874
245063	031621	006115	163031	231917	133540	207773	184424
014782	179401	025138	042049	172881	205807	222081	129268
028909	219346	133173	108009	257047	119069	150293	231679
124776	103431	153441	207654	186731	172668	092713	122557
123104	005439	068201	021271	003104	253913	262812	177992
177039	012077	211445	203564	200134	092396	128945	170283
249179	066058	135963	129619	046986	009062	135457	016347
015121	204994	087052	130235	134364	079039	049642	022650
224421	126779	172550	099229	075683	132197	114930	204008
113953	136244	116473	007970	246785	182627	110603	132169
182007	049355	106057	098430	186841	172790	112074	032179
258777	093428	183524	090333	022219	131969	075626	000304
161082	223238	231652	184779	229234	108889	138091	014359
041694	185245	195562	096876	130596	102325	012668	189076
204005	169351	088903	222398	209118	202695	043542	220685
134863	044480	205923	018668	240401	014312	254575	076242
137350	142231	000560	004412	115332	258972	006996	237197
073022	205774	080423	032173	131380	133168	028087	105423
105604	045726	026350	181155	106849	095749	065349	050140
119394	121463	177288	247039	223656	210689	116976	163234
244254	259650	199487	211553	223857	012562	104372	151662
239837	076523	190754	190492	244744	104520	154879	254243
086250	053549	089456	093244	046487	016587	183644	163579
042799	150495	047641	158175	126872	089562	175705	196863
137232	150501	104768	253686	087663	089667	093236	086055
016075	000364	201342	124175	026900	156341	107038	070472
215339	182926	031707	134322	100755	004925	081443	127130
198882	251223	068449	258983	003558	095647	212234	225954
173113	197302	177276	064977	163642	131469	154540	169226
098938	240279	097861	021644	262242	074848	149296	190502
120909	084403	096100	190932	001328	096953	219838	139266
052054	222850	065048	132913	108045	183885	197021	139056

266426	225886	004462	114855	130623	204111	160597	100200
075079	000763	007398	240036	058982	081751	065814	083416
002140	039915	221464	040779	173520	105590	202856	001639
125351	134167	156129	202059	259688	111946	233399	126871
175808	060112	070915	185330	208902	115557	173008	075157
134641	053768	189868	006224	221812	015819	041995	038182
194964	030730	157655	075036	075725	002053	139797	131218
187998	253121	186136	030160	004685	148923	154061	182551
247707	062920	059031	142698	137525	032312	185012	234233
073449	138355	255217	022066	021173	020357	170331	153183
005255	011663	247276	133016	110539	249745	078696	095219
192533	020750	005814	058322	004592	083964	012830	205029
226357	067548	090809	076423	265041	103772	013750	133313
034344	010683	241517	018572	224251	188391	061684	001245
090413	019400	093453	161439	247862	229660	120431	110955
174351	000717	160786	236404	179404	172842	172710	077928
075299	207592	067492	027562	093871	184000	146561	110130
091859	122345	169187	004517	032713	015203	259152	247958
154534	250570	034079	154635	253834	040783	040900	080126
048150	225398	130787	204661	116544	244502	154021	011472
026983	248779	190313	073453	249225	127784	109808	132665
141227	000672	255322	134196	008039	092244	267131	099387
099388	072581	261522	140535	031539	085265	121936	084261
186042	012218	037794	061225	226172	075585	027033	144304
133034	213158	199658	190069	045369	248032	154264	177903
091788	135659	230823	211565	129770	180043	153930	029003
212325	102461	182688	199209	110400	106581	219178	206493
093664	103793	207203	168639	209510	092328	080076	075086
054522	133525	219559	164557	047372	232870	237085	072619
024327	132166	200598	195105	266449	138932	171274	118667
255987	205058	010141	081332	140574	089622	204823	154625
208203	158858	168567	072460	207482	151498	150796	062902
115399	196262	208795	096461	016888	087788	016221	132613
108496	055825	117847	009519	103086	106348	091275	077135
000145	050701	079885	060022	222919	205101	208175	242220
265322	171284	158044	073425	077106	209615	008894	044295
146062	150622	046563	154467	189749	208709	172528	265228
168699	090334	142952	213708	226035	189995	224703	147910
078518	105264	021592	083098	219212	031703	121009	252579
116114	204580	004851	095843	136122	175255	198203	085042
231621	187006	170866	014405	137841	261641	022646	160164
011190	104070	144976	184171	045917	071025	193330	078294
087594	179371	187717	068405	265388	224676	108740	242084
086070	057926	140324	145916	195110	195080	196626	195809
125716	068318	022949	242579	174337	140935	010732	161234
266300	068275	066295	196259	250339	224072	078978	014526
107736	188247	199315	073527	032525	040257	265563	107931
212887	109372	179117	254344	200193	010726	264715	208439

209861	226788	266197	169149	242873	031423	140765	194515
249896	121858	113060	248942	139820	006881	198099	088898
159281	181130	107216	032014	176371	141737	195336	139233
009148	163941	234559	263057	011744	025264	126171	033538
074216	253812	103937	057319	120723	153704	170728	047540
006663	041327	108786	015978	018230	147348	033891	029138
097709	017175	170821	017782	201698	148495	229807	120549
084987	135619	134303	160005	122337	029452	131399	105790
089292	020726	164281	105888	043329	008475	033451	177757
003014	174119	061058	184656	009991	008133	158295	075778
239814	091249	085471	000572	102219	004646	261424	201699
088118	265521	267997	245661	046444	029530	257188	122174
119280	168722	008158	061402	214076	046921	168867	266441
104859	048814	019328	184196	194650	158393	110658	052424
101515	106484	047377	073169	008731	168521	217993	176694
182714	074550	179473	191666	191661	012375	006841	032309
042509	228267	086998	022998	050767	138699	244991	230822
139654	021434	098977	105539	047920	099736	179235	067723
066544	205726	150119	091165	169007	208649	013881	153701
111491	166044	135770	117598	183239	033079	205114	234689
235148	207777	184571	259770	259821	119801	095657	206039
096397	175832	071927	212710	128812	084187	009421	101236
107461	066800	248594	095390	145182	251549	127618	230465
141332	169906	220781	014048	019665	121744	052635	049209
103843	211723	143621	041130	125894	059085	192746	018715
211926	085822	208648	046161	237728	267988	043434	152893
148748	026067	018419	034600	060200	018824	256501	008034
032749	159789	220690	068547	139207	051032	129754	217193
186426	074797	017488	135309	103074	041031	181035	181033
209054	146662	184160	267771	071029	170256	003645	148014
154626	182841	123712	164426	102718	074851	123242	185720
215719	096143	151363	015547	195580	022961	191360	022385
230743	014566	075662	148721	015719	253345	101475	153379
078131	009946	205370	240007	125202	094368	200744	111476
112457	095024	040450	005151	098592	197833	007267	075958
086415	023299	130425	068401	147294	218009	104751	110673
005117	023530	112333	114745	182451	267973	040772	211203
260861	021087	178032	014134	125675	019505	131553	044671
017339	167866	181370	190327	110928	011754	146350	004632
230826	234495	229298	197429	170654	011397	202977	184549
079205	264050	123619	060941	227376	259609	060718	186303
079167	234752	155311	158973	105441	085349	106048	028475
225559	003522	159661	225839	168009	208632	070062	104935
028998	022894	264683	246358	096393	089965	068492	119525
183872	121171	158903	120554	115965	021634	021636	040282
045465	179199	207840	263421	206954	105392	251600	040195
265127	173356	203127	018988	077113	068279	233834	172568
095580	131147	097106	200183	047095	113841	122050	131075

004306	105634	131568	227887	192685	183602	256667	222129
018176	032043	031558	249587	132103	218298	037974	021502
248255	092719	137285	157150	046488	160955	110737	046474
205190	252663	118176	197768	228303	027171	090876	023404
026383	036555	077598	186485	153178	158068	065345	041377
103284	212528	225106	002692	168645	121209	239912	016789
255114	021847	104911	107970	083334	132171	098297	070965
015798	078057	139248	123497	233776	006567	030187	039244
142895	225560	202187	002926	233754	025935	095783	000902
002656	080704	172109	074728	260610	206831	004365	103459
230806	230428	225673	225675	225674	225677	184312	184264
264679	192261	106069	045234	072915	040714	209040	061138
226596	072507	110684	042776	169017	150025	143376	207556
240657	244801	002010	136783	061298	042760	181529	151781
129987	189700	215683	216248	199667	099833	126270	028877
186961	004912	092819	139235	167699	003496	137653	014684
080175	129911	265123	175392	102864	190650	131748	220966
266870	266871	193811	040318	103547	136796	214887	166216
132031	026651	235096	031164	187890	209064	091116	104964
094402	046746	127041	102576	012394	186200	015735	097027
104604	127154	141561	265108	225571	108183	204887	124646
109738	022204	115019	147609	186809	030897	187928	000711
201500	019492	102436	134942	016111	167487	117265	136163
189992	172827	149435	012096	015323	267468	135354	071002
001887	176641	114998	025683	184248	040631	139730	189600
075362	088244	136355	176027	007650	013664	033236	020257
256480	244604	261309	158422	264668	091912	075913	225449
034456	142808	224394	108083	103897	221998	093081	105336
099700	130295	146590	005092	148997	202202	142067	139871
102171	246916	226236	205782	068400	113933	051376	131278
017172	227639	122046	115187	247861	230427	253536	262188
025844	135537	225073	152941	214011	001292	024969	138386
089327	121652	243578	081741	142415	104659	154192	089325
088457	096448	046048	022814	170354	024232	102358	003498
128877	170562	105785	030487	139956	014660	073991	116324
021844	005613	236968	009465	121258	118938	232594	253431
142411	015896	122670	244213	154763	225519	161522	147976
021724	121327	134490	196203	085467	138029	256852	256825
018543	012954	199944	045888	090166	180984	183130	045137
220321	016827	144761	009867	207748	175861	245514	128932
131087	038143	198566	190192	152842	200998	201447	004562
199183	113979	084269	207912	020004	121718	119478	195760
199020	099911	010451	135006	044840	107127	213808	261103
006921	030950	233074	105993	094640	164939	070216	089741
096760	104267	211335	138216	022872	196819	032679	244560
260227	224034	255110	208535	009665	130150	221658	185163
130225	000885	153691	184397	014768	104811	100275	120333
031635	174356	080962	200116	205931	204981	187955	267111

220956	100578	187034	093170	034497	002094	106075	257766
235452	033427	083863	015984	169384	075703	068212	167649
115828	267015	107677	146804	104855	112409	205062	215174
074917	042092	136395	203510	081202	055375	210281	091402
076910	113456	007770	111583	163465	037906	171350	006012
141659	134453	108066	185129	023400	203158	205163	021101
243069	243767	078222	124984	031061	100519	023659	162433
204424	012279	225584	044269	250828	140191	208348	074705
119935	078017	156757	142316	025083	228603	018742	144973
263905	214670	135838	266489	094975	223851	164252	170307
230860	061428	222726	104511	201313	007972	044905	150595
084502	114246	168952	155618	220144	220143	220145	000699
237961	076363	004442	248334	104767	238614	192210	014657
024819	007456	023641	103786	055852	014377	252362	245615
040885	133183	221613	210632	047137	006936	089289	204314
068907	006874	113709	143040	067134	127030	171270	101971
185106	007567	168477	245976	197432	154278	195401	175578
154083	260285	154723	115261	183476	227031	222366	126900
191270	208572	160345	023858	201019	129767	266453	075927
200325	130261	267400	211344	209362	030233	016896	134745
030349	025157	158186	130558	138398	183324	154199	231678
031542	089081	267181	226097	106087	076031	076032	019565
151445	241345	125947	266921	032333	038852	184287	018086
106395	124919	073435	138056	109809	250031	072204	132737
076800	265420	252683	000844	129500	107509	160212	093767
237384	116910	183855	144364	151235	266564	241996	094905
186625	169432	031657	107065	017155	033240	207588	065002
207680	140192	200547	046094	067550	263976	248503	185194
226153	253382	169573	183212	242371	047234	042474	017179
028420	221965	078133	016728	087716	219512	029041	089304
093071	231087	010740	091646	147680	265466	180967	136425
215586	255736	077605	180581	202663	224164	020859	257871
014591	102792	145494	101324	095279	011725	000614	027174
079883	012665	063648	112528	044217	014608	051434	126555
213012	253826	083581	227098	077642	058242	109507	044050
127526	132069	006473	209452	205018	122816	123831	238175
106710	212177	123115	017791	266422	254159	215224	229923
110849	142481	256256	022573	174062	147379	161009	201588
082572	083625	069944	190889	246720	138119	167656	071400
113133	147801	092715	151636	090088	170804	249338	265262
222951	236256	012900	189269	175492	187821	133868	087882
094628	232100	155337	230243	210268	189648	148708	029172
006887	118784	008031	014766	001459	242771	131290	176769
081146	027109	027131	002608	133573	169534	049718	054145
262978	117613	152651	013844	054364	059821	095049	044908
115930	215839	014220	013859	017914	094104	143549	202100
078632	153267	012148	105102	196939	207041	179429	010821
075388	184663	092455	007491	154562	125504	266833	172600

100555	072890	227506	051474	199517	019677	205714	001537
051167	113534	150044	072392	254180	197606	129925	147388
222824	210652	063789	076962	080851	140908	122876	012455
227447	054715	012025	106881	254713	157019	241651	094493
114089	236263	146910	134371	127317	232441	003174	267722
089637	132631	134561	104365	162665	145114	060385	071641
262543	129479	189989	203090	091948	145789	267646	118251
143082	214757	070327	096938	127334	101210	263468	242400
191108	245746	141338	256498	102109	055690	053978	092286
014158	233185	075061	123558	001105	092391	021435	007007
138074	064953	029252	151360	114006	237251	213153	000436
066418	077219	050109	043986	076333	206751	098415	138579
181780	135038	213364	020966	143095	051139	076861	031905
261408	055905	059749	050075	197617	109701	106821	089834
007055	087963	222798	081124	044614	080631	158273	088272
150943	115230	088326	091562	240097	150877	109480	039570
155302	106166	040212	153662	092174	135391	020086	006335
148242	009821	115465	031390	006989	248507	107923	207886
183426	195698	031804	085166	108167	145997	207765	120434
209974	111416	207177	044520	246229	044430	030306	144259
094924	192701	072577	111430	124733	038013	015891	145541
203327	182141	227975	173856	206467	085187	094392	119554
157765	017960	044373	044384	063403	208705	146124	100696
234202	138265	150438	159752	028903	237570	187898	113643
102328	022257	019440	221731	250337	257607	182068	115376
048320	250424	180306	080848	097179	097143	207959	014892
016265	113044	093655	015669	143425	146010	184947	013916
178413	044150	170061	074117	102384	155423	164372	090391
017789	132400	139742	110153	055509	168445	014179	030181
018616	018319	207134	133094	212752	000343	214219	050460
170118	000172	164004	040290	184065	021370	011614	093938
016156	012026	223889	106301	258189	221567	255940	059632
001513	036110	076206	050323	116461	085712	134271	079990
143057	151947	096167	008689	214414	160314	169357	260128
000430	186976	263214	187809	219750	203047	150506	264485
133619	232955	163404	060252	250002	060693	164311	164314
208344	026179	059068	239241	037166	012681	152815	050297
226070	134489	021115	180113	215044	264037	186693	019611
106746	006373	262693	047402	260740	093803	169768	139001
014854	065359	196055	113680	088591	131834	215777	166257
171216	002141	256382	181763	132257	016178	170541	180198
064188	209179	187727	125794	249859	026384	012385	043596
081307	155878	061870	239326	001043	155095	094641	198890
241925	249445	167504	184577	078697	148789	047981	259709
101129	073069	016698	241671	153253	029316	264320	094879
125515	181775	236278	151663	148993	108882	042727	202545
072197	253664	015035	098041	015352	043399	239565	141128
005915	193991	040237	221137	135264	112769	215221	109988

113203	154138	164138	209123	250693	080921	052453	060493
193773	110282	016620	189994	116009	013331	079278	015731
229310	129170	059006	057996	225382	010940	002092	264360
105803	107981	235500	204709	050076	069427	051205	078285
241256	189447	250023	105613	009433	139609	103749	048101
185185	134778	032118	040842	166154	198527	098697	111571
055059	020167	098397	097156	097157	023005	078315	232177
020720	069780	018811	018342	037747	140238	144740	207022
189760	023169	047953	252894	038991	262080	036996	187097
259334	248679	223412	166064	001277	109699	106396	034803
053145	172928	040708	090830	119099	141191	149324	038883
081126	185972	122379	146492	023940	053740	250074	036369
062868	235981	041806	230717	129824	091733	132156	207480
095343	178697	087651	023039	159784	107839	075676	231206
206687	040537	141932	000530	158634	141724	017703	136494
206322	021771	050298	145854	082432	084539	214787	133273
121706	099827	115081	031584	010085	046632	041468	117441
194446	046349	092237	092541	128970	002290	133373	120692
185497	159232	043058	106562	146580	017278	157734	163040
083784	026905	263767	085972	150848	012915	101609	199936
059545	019901	082802	012729	262438	084641	004994	000674
250390	001150	200394	108521	022074	180264	134556	065064
024888	123415	261750	230657	109009	142443	182666	031031
035380	161225	017988	016784	095499	212116	122976	001286
174368	082498	093840	000174	101228	118889	058989	146657
065098	199813	215497	259421	075611	046768	000797	172723
003447	182695	003516	124662	128950	104202	226156	028784
110364	136495	045660	237615	214084	116209	030585	177823
162396	143710	091754	135403	150120	185455	146509	194079
094737	021711	057190	022214	089253	181853	055207	241995
200324	127667	215639	137401	002131	237724	025458	042788
237479	125208	038089	012415	261952	095569	043045	106479
048914	134235	042505	139699	067328	076493	018690	171756
081300	074702	068552	262744	018915	133207	238124	131970
113780	161012	025305	182932	104380	009423	055615	234901
041306	194170	222585	222586	093315	159430	060513	236250
018758	086408	194354	012875	150498	140540	083369	084123
119116	222794	123645	011406	247653	035135	204648	012262
106754	200693	014299	122002	100095	181104	224626	058781
208694	064220	010207	227020	258622	196916	206315	023583
106601	147247	234561	003159	247626	146699	031668	186899
146371	035556	141823	267930	154624	183012	006065	103554
148643	087741	080633	049482	108849	086033	243299	068769
163197	134210	168678	153666	252523	199809	160137	247647
144221	260213	030419	126212	055571	200421	146442	261670
197392	117904	061795	027689	265483	012983	086260	047625
019724	047790	069431	239396	056487	267623	073607	103551
225522	158718	031655	044903	200524	014367	098483	083743

194912	017240	166315	194426	118827	080980	233327	187047
039813	098799	046948	232670	131234	128560	195944	190898
013700	186592	241956	137333	201073	081359	203580	229900
153974	086191	133887	218051	209558	191344	208750	265313
248682	189523	163127	032697	152499	187824	013098	191499
209113	230211	108226	127773	041434	115270	246807	151283
197357	252577	230327	200925	091189	055574	128393	196853
265475	065320	032838	154001	085489	116130	233141	147491
141642	135173	116576	076200	253180	134357	152871	096292
046074	126740	032251	130495	042186	023445	208583	109087
194590	168774	065021	249568	127174	130050	021671	244276
131370	011852	139331	089532	147735	141040	026797	014522
107624	208126	051274	018780	218848	240445	057458	100019
036022	185401	144799	049186	080583	196229	030293	092972
150935	247196	007252	268144	202070	193634	266396	197567
118261	223540	142042	022155	104614	154778	085534	196601
094546	209475	200696	217693	092018	032796	201625	201803
186785	263152	027917	266865	174328	011890	088169	186710
149202	252747	044235	257627	031690	087527	052143	103227
138482	032101	168362	050420	020527	087917	047568	228119
222621	172897	032354	020542	218860	151470	241182	241193
021645	102243	215623	002972	134001	090865	187929	080953
144615	044443	265754	077533	080725	131446	142110	254148
177787	150825	108707	185443	057036	115378	256540	048222
150665	014852	245942	000055	230703	053082	092616	061535
154947	076944	265827	265479	047445	050063	048630	108552
193396	162035	225754	189889	254566	116365	240880	121810
267020	255189	223583	261079	244732	225051	259835	164528
124522	122217	086218	134314	127031	224448	054986	000044
225129	215080	253109	001225	130998	150261	261067	003078
022025	250555	047731	267628	002326	097309	016337	252679
054336	129972	208385	001832	230389	261355	132020	256331
104081	064634	054371	222862	242892	224902	160750	115581
058895	043042	065489	143658	126208	248638	105279	094961
060601	052396	226080	137902	082158	186017	107961	089157
013711	092794	113725	145079	146997	141596	064799	071372
219921	238187	028546	063742	005354	057447	248771	254817
131512	202039	247646	170054	223113	020074	138985	169659
228955	132493	021432	013055	094470	075978	157558	094625
032221	222797	266015	145515	064793	047882	099802	016293
048640	054473	097921	035110	016478	012761	202719	014258
139921	054118	017215	112373	098625	095945	215056	044147
229547	014487	220541	085726	229619	085479	185011	120951
090091	033290	219830	153051	182343	005282	257637	156136
072994	121585	253773	191144	119768	075671	187450	248669
127082	065247	176341	000221	104384	246818	265382	238241
224403	020364	140536	003644	229721	188678	169483	180976
107830	019365	182464	023258	029612	176270	106606	108104

131305	064929	192858	123327	169923	015218	192817	213212
148201	149404	117531	005302	140225	098174	224187	100373
055716	109408	128039	248184	190964	187714	048874	056587
064567	077013	144012	137740	130455	216029	232707	154594
245085	037816	185794	072530	132520	066230	067176	161507
001678	033219	011321	119583	030887	048396	012211	006917
049173	217976	141695	249174	150922	018391	109027	178784
169700	068651	096944	003664	124462	013548	071571	214403
113370	042775	256945	067453	171065	016118	018500	191260
006959	086981	109861	142297	019360	087148	246624	242515
102884	180089	037390	086560	204738	063100	106477	013884
135612	140165	006535	248182	264539	036342	137667	084471
159242	027460	163713	099089	134393	092030	228758	014104
054193	027234	076368	181341	083838	246243	260992	253060
265368	088889	147273	244767	189878	025698	114249	146157
203253	075111	201052	150367	160106	118281	027717	054443
230727	085989	092400	254417	183666	029823	085677	072947
054778	162780	089686	090930	172981	078100	149406	095905
132454	019207	063044	057756	002252	259023	210108	146715
116464	083969	128796	003694	003584	224939	151426	182539
131243	191123	128883	209256	104802	121464	102923	147242
207476	110945	215704	170050	025182	133902	160088	095248
001620	117177	219754	012620	096204	255750	047238	164476
198718	180649	037009	096569	062104	254147	022498	116719
132802	112675	040833	247536	204307	070020	128113	011430
043921	155810	231436	078468	131302	190643	183028	221854
207495	079287	236159	078647	213857	132461	249395	088919
159419	133612	027077	025676	113856	244794	191313	239294
047617	253953	142015	156713	102011	021406	223394	023889
133981	048143	034537	200396	096135	109597	013435	134995
012656	111061	189888	248022	066290	110169	247864	007439
131633	119964	004717	114649	051496	253502	208422	215671
010720	065813	019389	010541	245334	012029	208122	129212
107967	013565	191972	192595	226025	117393	130603	250932
152693	077500	152924	137546	138951	158931	056737	265613
079766	015162	127532	002036	229601	074375	136277	030826
099702	202336	137209	012036	129061	182003	016167	139785
047351	162868	132421	000652	122527	243481	154023	126563
228327	101148	185299	029465	029071	159161	013708	164184
031864	240584	184285	136413	147418	070096	000498	113114
125711	215813	078438	140356	007935	170695	075416	086040
126722	127722	063566	214213	113038	185706	068920	009685
131332	060452	162601	201759	196937	195936	154791	105093
018786	171085	032048	036691	092229	183548	179229	055947
054119	094478	151160	053007	040003	163065	001250	010946
034629	214880	214431	057080	180932	018569	034839	051627
093647	129598	102318	168709	030919	033563	248061	141139
072494	050045	061766	030207	221237	038142	008443	178807

225862	022112	144311	200431	221756	090531	053788	009353
064448	074895	139346	139237	146579	026861	113508	016286
002615	040086	057487	229089	222531	205878	130932	157707
212331	217086	042852	134035	006839	030623	043465	077756
113239	137257	150124	134248	213560	050138	087683	027197
256744	119872	189983	240431	077981	048669	121038	137730
126271	085639	064505	107782	072132	127983	107589	018944
218191	195559	182846	215196	196766	046413	192777	079270
081343	129601	253512	203950	223047	087385	136323	067668
081197	119807	107429	134245	071047	056463	018316	130344
015849	028644	029347	009643	129956	204074	212588	134351
084389	084405	136775	187453	011593	003173	146912	237110
002982	210692	227509	235726	116306	226368	236296	164335
002461	130054	246212	032862	128676	144563	079474	078433
217211	181031	006324	004735	006654	019367	078561	078140
045525	144804	127845	238669	265980	180981	119776	136409
133889	258831	108828	139375	001733	089749	015593	070905
075356	160300	010782	071906	234668	050894	048241	033452
253859	006855	232299	261290	096313	106119	234924	045027
243482	185544	180575	004473	222657	101088	087144	193640
256287	032435	128090	264831	059790	000741	161183	202236
168394	007093	075576	091351	070917	126395	134473	114355
086736	118572	084674	105607	266767	204505	101089	081074
197959	138866	194625	107996	092479	267779	012921	002992
136802	022142	002349	122877	135660	114264	042927	204559
001913	075035	016024	005349	260728	152626	129861	037284
000395	035516	058936	040674	029470	044570	050309	134627
012807	093436	144104	071723	236322	237354	020321	009226
223185	149247	040725	162005	188262	042774	062811	114339
186080	149361	160409	078619	133459	002358	226062	172906
145482	124581	098886	245957	198340	114589	182759	174446
004260	193164	149887	169560	242180	032942	187542	123971
077349	165189	072639	029378	184442	219664	010607	172545
006901	087679	199624	105776	147547	265768	165758	252484
140168	011459	205456	003432	047943	105511	139717	078919
002087	076711	023178	129565	263036	158685	048001	181011
187036	245988	100451	185312	153081	119972	106393	084828
266678	131669	043009	227501	056113	130959	081988	022150
026131	019069	044768	002365	047933	130208	098770	132209
039415	175607	242760	123077	148565	002474	053699	009813
059130	234756	153884	003443	016227	094957	146220	083588
173412	204481	154336	204758	141350	132680	106310	213776
108060	094256	218547	119928	231510	265024	036354	095599
142782	208887	002795	028523	059891	101381	117922	001872
085929	125125	214407	022769	098869	017544	140466	104074
059208	215835	192980	041431	220856	078107	021649	011250
208682	044161	007129	266807	148908	000489	100631	236490
050390	101165	131425	141308	042678	059771	104582	075656

208847	181099	056892	190863	130126	219719	047569	121430
214315	249085	020503	119281	139497	098374	210394	238278
120300	015225	248774	214733	048747	184563	139470	137185
161358	265298	089782	149358	093589	017831	236254	263921
096092	257039	016220	156775	152877	088302	011737	102310
256455	056793	258823	259378	139677	074758	027646	115089
006210	243105	203790	127939	241052	049797	154360	006323
073141	016764	088486	168772	119769	109098	261903	029494
010317	047501	185630	162416	102670	047272	019094	117912
229132	035911	010178	146439	210411	110848	100860	096614
140292	154291	180097	141243	234548	128144	001588	103770
079476	031731	154577	127504	010764	182515	238810	039676
162709	025048	064980	145626	096799	003060	153487	203691
081680	207382	130157	014403	193459	205795	086591	117457
130166	055110	007531	207300	214822	226275	021146	120315
136815	028868	245372	087331	024058	185545	121681	074271
207615	195180	244414	104530	163362	249273	180357	134298
231203	011114	164583	193475	076144	072250	040333	102605
003929	134528	256915	010746	132423	099300	087272	146407
003497	229230	096878	096877	034444	115735	151519	082579
087287	259906	094019	195780	200867	222379	212170	100524
117410	126377	004989	209153	014627	171380	006052	027263
182342	122198	249768	214018	119836	137188	248297	007579
182410	224020	245762	227477	125719	217574	248639	107144
018118	149912	239592	217945	032383	263418	242321	130179
112700	139822	082627	171462	094381	026111	061693	009777
134318	214504	047519	152735	057453	052998	128048	124910
072866	068281	076325	256870	231768	133467	138370	255373
113359	080899	077868	170922	040365	163887	090505	228461
253324	176353	136866	113613	003788	215601	047408	079558
186577	203539	009670	131362	117174	189131	006739	043016
026169	065041	016369	089330	209563	068832	070951	048936
002489	014582	080413	012075	194697	028459	188436	186974
258967	137078	007632	245709	155961	182534	209246	152357
125073	004518	115192	015052	164337	001432	148233	012046
092088	043965	215659	249056	134423	067572	242846	111282
111688	240032	198586	048418	185117	150053	201746	263811
125513	167644	119920	257387	190838	145394	202857	093201
154253	112868	154629	044512	092309	077829	163565	035176
072226	200441	123105	156436	072819	137699	001723	029381
046657	086658	175930	003289	102650	169257	050329	000458
000470	101729	215893	065371	203771	106846	047616	143699
171300	010813	046135	179587	101564	146631	085702	011217
054498	075143	189581	249116	119762	137919	248853	256371
009815	093913	103701	231405	014371	031484	047565	047581
151560	048653	098714	266090	142975	003105	010241	051183
026304	213567	267672	078795	261633	238512	087178	203232
117358	006878	001152	266914	025665	144345	147167	186521

228105	248961	119507	210891	079089	285554	015388	247197
017562	265855	011757	020832	000045	024770	234709	012833
238678	242235	105325	052359	046639	147080	018302	192968
088106	037080	136284	120499	220898	009394	132778	256724
122588	133620	160869	076586	188002	231092	074467	148570
147612	114553	201499	146325	206753	163109	007993	139675
116572	154751	087921	130950	248998	041257	011488	202921
128080	197390	189140	101692	028894	136949	138409	262150
025960	170617	074951	199334	046229	034789	026166	099093
047142	067332	188654	175339	204517	203269	094462	132719
007008	031883	164343	108059	102934	016068	049420	194505
062462	187789	202681	107312	258042	030492	251005	229602
078186	247531	029192	228476	137348	193037	119530	144851
104757	101765	172829	178097	050863	194332	170919	032598
030067	153348	188022	206884	160718	039169	024449	192685
209053	251530	229149	219170	231798	152165	106090	169291
032898	003963	047379	028923	045162	212997	205531	140814
078554	074734	184201	256120	106952	153839	117979	016975
062406	067300	049499	222686	145315	162513	138173	181144
158024	161921	163694	052029	127530	056853	078710	123061
037122	167816	061237	072674	006243	188943	147401	056713
152372	154720	093175	194983	152913	032651	100782	080401
170426	195268	227131	145968	020081	075609	160004	222980
235507	210287	078044	201032	047060	267364	051365	203094
145905	197426	074128	113875	002540	225133	263090	115601
080710	023014	138306	103601	132100	078582	187340	028746
141082	011717	078781	188447	188662	160475	160474	018850
160476	097796	070943	057336	223484	217622	100877	022007
040356	111034	264832	185629	259348	214307	064947	207587
032510	211693	002623	262712	207277	039139	000982	183105
093207	096907	107252	001113	133487	007365	001546	191402
133572	040565	066228	078407	119995	076875	126970	012861
126348	131574	151114	224496	261388	018867	044562	176207
040844	000496	116848	031848	263872	140471	109788	088491
195479	032402	034391	242896	077358	127629	011925	124438
193281	160810	107056	094559	098153	030903	152899	154236
088660	265414	153679	201811	080498	076914	212572	016390
093161	150615	133529	182987	191898	047621	047164	128279
214187	114160	191812	133145	152613	266645	030112	213585
059788	002519	193092	007707	103939	093048	051180	092743
049754	042295	234418	092459	028627	098229	101839	189507
102495	230503	014556	080796	147935	086167	000661	048006
094882	100136	100590	016571	245457	154373	073950	102025
067028	188046	012264	265389	185664	149535	197434	237478
175431	013730	265461	165611	023090	152459	075205	078246
045468	256136	105564	045088	163864	195429	046283	071052
212138	139169	137315	136153	103804	256763	047537	024418
104696	157126	180294	017154	197705	076209	016955	029848

009790	009799	093765	137788	009608	201922	161580	089763
131261	074077	238071	166197	107652	185876	016490	145742
047420	219193	106188	189930	041249	067638	067639	040698
129843	245924	000294	153309	079933	132458	110631	180920
139915	099493	026496	247330	262135	235502	171132	019049
195993	170149	112305	040946	238588	063242	019563	128457
140004	101958	116584	044529	186542	049623	142319	119806
104335	010025	019728	191703	254364	012583	056105	116590
043826	044862	009271	093690	089600	054418	050208	018586
131310	030121	044931	134010	168667	052400	058782	057001
208845	261111	189726	137320	245714	056382	040589	039155
220604	087582	130403	111313	012572	129283	138516	140591
123144	002251	260504	256246	170638	095299	008322	031091
007852	007853	211572	202464	264870	012639	019004	005975
140533	227344	140811	075916	217838	150936	143147	012985
134312	153510	195903	146605	118592	151025	168387	248404
252761	244629	189961	113863	111017	224149	175955	000334
244940	014116	058073	251187	111591	185483	203096	107633
250261	017476	007921	137174	203945	264066	045681	082352
192713	235406	076870	147664	091638	168852	200114	140145
217210	182743	150541	125349	110083	104289	097649	019228
046221	074921	053271	105112	144759	160435	188786	003465
251306	243887	089884	041801	208310	208309	144524	002648
138817	117093	021722	018849	149972	169412	031486	132727
085940	235951	168280	180140	022247	109170	007937	014525
131082	080255	239872	225609	262740	158870	170799	195152
040206	265535	106102	029610	014395	042793	032188	100237
076599	239899	073648	256421	015455	189954	093574	014842
166220	000099	012265	008445	071461	027239	204095	172798
046804	105095	086380	098895	084433	030471	133037	077901
089263	146390	197120	267773	017737	243241	122156	207727
202507	153986	185338	254901	002621	096633	246658	155418
018858	225227	128565	115496	021084	031642	127268	189287
009583	128296	154611	199293	032964	207455	213973	164547
021080	109376	235106	139690	177833	156091	266774	143961
075762	263713	006775	180247	224716	147438	028646	128624
053282	019199	023030	053472	108032	108317	105434	102857
232662	045586	018455	112626	167055	140362	088950	094780
036435	091250	141696	180922	061167	040638	237635	089682
035970	096920	139326	021803	155443	079528	128535	217413
139051	024738	090318	206311	020685	014632	081882	132643
064184	037459	197862	020948	032999	087570	148819	107945
257851	209878	059399	012123	219865	244067	047321	029851
081826	049033	063125	154857	090491	112733	031684	094883
150039	208368	196716	090643	227768	056434	199608	128807
240806	141373	033632	185138	138505	139167	150384	129621
155144	038247	043423	163836	043144	201736	219816	109288
161147	208190	076422	076588	233914	141386	109567	153439

251619	081075	081539	095883	073844	009515	126755	193145
056321	139607	231275	257853	256967	215735	185962	242571
156650	092816	060094	120401	186527	241809	254100	103696
170453	223801	132984	132797	033722	135325	258251	157420
134373	081583	160356	003230	026449	048507	030157	030234
219914	186575	255188	062241	229399	027396	025197	060888
013574	162001	058405	053931	101648	002268	144516	021389
065001	010159	015434	078519	091449	235323	090962	110820
032691	024005	161881	084263	181245	074335	040728	107605
068192	087631	237273	126957	005504	236600	040516	117153
011182	017217	017511	076752	133731	012678	145792	031046
141879	083353	111186	063055	040703	007088	027494	141712
138849	154959	027195	209676	200544	255018	116742	022731
207652	068222	018464	114510	158688	059429	263359	161986
137060	195536	000208	184958	082716	205246	214834	263309
041968	111485	130725	253625	229020	046228	202890	195346
107314	015941	254943	081524	119744	218230	207626	266358
136871	089768	185058	071484	150605	138629	171160	154896
168876	052653	101701	168523	196307	110126	257183	096729
135717	249489	233442	220649	140838	063378	093700	028694
065108	264737	174106	194299	194277	257793	261693	260132
032364	192328	258953	192329	033907	192081	235005	032765
156404	021877	041224	075702	048529	146538	150873	106257
187919	084816	005487	000752	116885	142462	082289	130883
071143	149501	077409	050735	040011	215655	196942	016242
022676	135622	140158	185512	243730	107284	077044	088190
214647	243399	199993	008679	265145	082600	199654	222842
092235	101563	093279	180770	214477	237190	255461	032611
245045	173036	195914	076970	150099	020122	075327	226599
236793	000329	078372	230967	073558	007011	142038	099228
023833	174128	243802	015752	139611	243831	069840	081890
175726	193219	031083	196695	005772	226329	203069	001543
203519	021255	174358	240332	260455	064204	101361	184005
102493	184715	212715	012067	111825	082458	082360	239067
194234	021119	067439	181807	019667	071837	213009	154085
219004	182641	093192	182239	046915	229034	106155	007441
127127	044199	115934	261621	132911	110729	092256	165572
249248	040215	044574	245431	205815	131139	193827	185657
171809	055906	188368	193661	134932	094687	040690	227388
028964	174330	129848	224082	019218	022187	147476	207988
151404	130557	161345	080875	129728	166373	089780	060212
239757	252946	267691	143446	097290	135033	203334	204262
136848	194852	025749	148395	224388	033993	239128	014373
013562	204777	171251	131552	198620	000813	093022	180919
132408	032680	118861	007197	008579	225173	154689	000158
195403	211460	205973	069980	232052	267038	164214	053759
161190	161196	009488	000419	101437	000425	113281	109533
047284	097711	020369	012705	098757	147126	099809	170516

012056	160804	047155	249572	238009	217390	198168	222074
132820	188221	241978	242532	004103	165949	097600	000980
135924	045021	235187	214419	218717	120646	190893	201982
144165	146957	067333	091358	172976	185914	068430	253514
173128	209971	027321	059443	011919	262789	199359	166946
151279	075948	076323	234236	147625	264412	224833	057727
144128	025383	252360	258306	181641	235219	186488	004211
080982	142192	203319	241359	177388	140960	001579	132956
170221	100462	196978	020945	042612	247674	068315	142262
154841	206672	228159	075583	057967	032032	237601	176388
105830	114305	008115	174354	198148	017541	255886	000460
017454	208532	021683	154148	140484	028492	201175	194925
196777	002801	150130	094703	198705	204413	101667	102250
182002	162383	072188	189052	062041	112515	112516	148564
010075	150708	126658	158944	250598	001325	000515	000585
110048	249168	175391	266718	081401	218920	012591	161310
145321	127616	006650	263275	263522	163560	029672	195689
079765	012110	240467	204109	146959	028174	020977	202118
265832	072150	084538	017628	185120	009679	193339	229349
073780	175620	135265	141602	264469	228056	261584	092582
261507	157030	195884	092370	235612	053422	092540	136337
040754	148961	139234	139202	025913	089981	021324	022174
155723	235903	005007	144550	265807	179222	100940	218500
006458	170005	139566	262589	089056	076269	147164	254900
135257	171333	243729	037799	062764	224997	257024	151102
267434	087206	142695	074399	026546	253155	149170	139796
170637	096715	020721	074773	037127	022620	022625	020290
011617	017269	019771	215616	028960	184447	169089	013812
075218	158640	131632	021496	188406	121556	181020	152544
099939	256685	154923	136264	128350	196455	014485	212599
013536	148407	239308	253906	005878	089571	222637	084842
172590	168989	064366	134536	141434	016591	065745	185906
159050	260994	157561	058080	224408	034675	131814	120910
134004	065788	012526	010106	022249	165656	192436	181548
009476	004386	185509	123112	100171	056859	036363	078011
172662	206979	082073	220212	080128	083217	119376	131526
135727	007324	190933	168668	224467	100101	097091	031202
021358	104960	063793	002552	134412	018953	129805	007271
076558	087015	114442	064276	113258	019117	125999	042872
051981	160071	208518	027946	236144	155335	068695	127689
001859	051176	151763	189515	082877	054120	173386	074406
141065	068220	059350	212646	099321	159668	189779	003854
144112	231802	259596	043279	046839	126788	202033	050262
032631	239619	139250	021340	030424	090144	253396	154886
240235	137492	145504	028345	188037	263836	205967	037921
159226	052231	258895	141759	036373	086564	214967	161572
248850	045483	095544	076315	098289	030579	012191	180761
179171	005789	247311	120520	199461	048801	197662	016801

105257	090826	241841	073513	100284	227241	174352	071551
197865	105529	260429	190227	190027	154548	224933	147469
032171	071056	014016	220317	199935	015583	225315	234922
194934	000152	256486	032977	207616	123928	190105	022934
077277	216256	168451	045514	099437	184120	018967	080237
203740	137561	170788	185925	181056	108299	044536	266296
005527	141522	136027	235969	122783	005446	013266	128648
193546	187377	047354	201326	230978	159334	141281	116630
183582	089757	172625	075126	246020	076943	134238	220793
097361	205334	244607	127575	224016	017517	137792	132125
233035	205384	151829	122458	206858	213401	120140	124966
005561	188522	055484	042795	225565	183363	180390	115705
100708	073290	009746	009745	164210	090352	161179	022081
171269	252083	144065	265179	009703	088011	178172	123505
265309	087371	222708	194617	033131	127226	091817	021744
061606	093703	186421	125324	074858	235359	136552	057028
017058	151841	071919	127298	232899	211093	240652	061613
042758	140244	265047	189653	016619	123037	243091	106852
022172	172417	247901	100531	181617	030499	033205	081844
266791	101215	093435	198654	238295	202630	045825	022626
074638	199637	225243	041858	183984	083941	080428	059278
065845	033153	147356	246565	062623	088782	250482	144264
045286	190339	043953	113829	099877	077305	247265	266043
072557	164300	182754	041556	133838	110421	202792	261016
024014	182367	164304	157798	023932	051125	114592	087298
134198	267416	075610	129051	011857	133439	178864	259594
133091	007667	203163	230958	194709	124847	150503	207443
116638	068362	205132	027487	119694	133829	042354	020671
104345	151435	064714	104929	094561	097629	094482	094266
095673	122434	031148	088795	109216	017018	078095	138734
003148	162874	090566	063408	084728	084944	147789	016495
048310	033143	028952	090165	116269	027777	156870	199874
124793	153073	197441	205106	242354	137700	046766	232802
065433	113192	227525	161291	201285	063263	194995	046710
124329	234596	193600	193542	111176	219415	096804	073810
100243	051984	217820	159813	073131	251338	002610	152750
010435	092076	140925	151644	158475	091855	133819	047538
019730	212966	215085	158436	161223	140662	116796	146934
105774	120438	147659	090946	099699	185079	016780	032734
013258	090800	206600	017112	232950	195054	012371	155235
151340	074778	204487	032268	078092	039062	028234	122901
122902	121881	238022	015075	119415	146184	023907	016115
229535	090785	141226	130085	115609	087769	205863	164063
012331	085462	147887	040351	221515	185126	118088	021373
234763	126386	020051	226325	169708	203144	074877	139479
158666	051242	156640	135165	152023	003833	045712	107512
200926	222230	014375	168558	125381	101944	036925	040941
163183	027550	145771	099916	118209	025129	046584	154075

111062	043649	189030	102815	118119	282531	206164	000075
188724	022978	065769	119945	017190	166756	242214	247340
032990	154331	000590	091296	117832	105250	111685	053402
063755	060745	016483	179960	226497	182856	161791	076215
261975	118674	163867	083235	055458	031760	195441	146149
226304	109684	174355	248308	185436	067449	123823	022242
005040	054684	029510	023362	221252	217979	146273	099850
138526	149173	017455	181241	021485	094052	177216	051260
107446	012959	057563	265791	052999	185742	236676	185588
007230	092991	128299	139011	083099	028479	134082	143007
106426	259585	185678	116030	046727	111653	205757	254018
160535	151402	153431	198525	079137	206008	072401	021126
198150	006807	242659	180126	138657	009673	091653	103741
154563	139959	085744	132750	071931	012346	119451	050251
079496	012418	267684	090648	133629	100073	008054	003214
117692	105136	102757	012574	226634	200311	081032	141653
022067	266209	131207	102527	102262	055209	021705	088946
019010	200432	016124	240515	092849	021868	195583	010326
238197	129060	237699	065490	065485	138576	040421	012849
206720	223064	014712	143079	137514	218430	244196	173550
005559	260136	153959	104347	137621	082299	179652	089689
028015	230407	227571	074590	258136	081488	155026	146604
172956	207233	128818	244570	071755	172937	204899	070411
117838	241321	004615	185486	245164	078301	116581	213584
169565	124962	265211	006023	135621	148016	041895	206828
203209	075195	135768	155338	140639	236686	140830	129593
153922	088904	138044	198138	099932	000293	026445	107905
023791	187224	137565	134594	110749	267452	003446	072398
132247	154363	210554	103826	149375	024933	091675	031968
206595	115615	128023	162730	245341	033167	083602	254475
196794	265321	077601	133768	046785	169254	047417	198098
199161	238641	202668	158829	168428	197278	105842	006104
148574	068510	176391	176451	015476	172279	042627	184785
203644	147980	112283	201551	092210	226105	159102	146574
179086	230319	076883	209286	173985	154394	021558	142195
178274	130003	020327	211121	123984	086292	031633	081896
148092	149857	045846	000246	240251	243321	154306	119749
128577	131331	152955	142942	049157	195160	117495	013720
009344	263252	130055	238869	202021	113909	012880	062669
000918	199938	020648	107373	165913	032272	216288	173673
006979	195073	247474	215919	084481	011626	001612	164920
216353	224853	153072	178455	219132	156665	010400	016744
004147	091079	110256	173018	265638	144847	072669	218003
118970	179425	208969	102575	141278	014331	243861	073553
026749	008448	076428	263878	007186	159326	016984	217049
262531	125353	114105	027860	171625	230890	076058	247171
103744	070890	008729	249242	030452	114631	194838	008914
068370	004628	041359	182860	224078	152601	141408	083102

166295	070003	245835	079981	089101	241312	158022	012642
149110	076628	112016	032851	007820	110021	041753	197817
080273	168803	010913	240761	232733	110727	196054	004765
198869	233935	038294	119130	104065	118282	104376	216456
195490	184789	147498	182455	192848	080684	237256	073573
228525	182060	204942	094132	080679	027617	168782	256930
182399	142451	118190	072876	251087	015560	147756	195404
136080	010815	011528	033094	133626	101754	046647	172491
093458	160211	032357	074107	208937	046163	251115	210655
109796	128371	205105	139012	059162	006844	214255	183291
156107	025988	256405	038152	213775	240380	262359	230761
097536	153681	195621	201765	250447	087454	128523	253213
101977	089630	145221	262195	183890	112388	267426	234551
108316	248629	139824	258167	067209	070954	262371	095940
181399	154422	152875	125736	132755	046070	025794	029384
188807	030521	137609	261733	059532	005946	113319	067490
251133	181285	199188	128159	139761	170667	073179	044835
158898	173622	174483	152118	082205	161231	157794	088871
077070	081732	029131	264475	190049	003741	127525	198669
056260	137120	114013	264943	201732	039061	036295	125052
094606	023132	249327	220533	197789	009474	100437	072582
062899	138696	222086	137486	207972	032298	223371	007861
016332	068259	228667	074582	090316	224628	157372	262286
056162	141621	108144	086638	138376	206747	073390	198086
159977	107807	209188	125494	192601	101470	102246	215621
181096	137635	031984	260620	039225	015837	071989	226591
238844	026186	109322	068456	050859	201141	236001	139874
127238	115060	077091	082647	006604	085720	198788	057524
079979	104439	076688	021602	061164	064125	134379	249405
267912	170928	216989	078019	153900	261398	133963	128464
051120	178764	051924	035698	082035	157649	050814	254125
107478	084793	129231	063098	190615	044073	218101	152525
147562	257084	134576	091142	026493	234693	103641	086959
058433	145732	260480	124500	042563	013138	044254	011728
125230	030768	205971	195059	086313	216483	087887	103711
157534	156004	149304	089414	152269	192899	108816	196704
208630	117544	001583	181457	031766	015004	097117	135657
084299	261316	119092	000085	139596	048624	017010	183606
183974	203007	134300	066893	043442	197457	232449	222402
075579	237803	060191	118942	131213	074903	118539	080562
140714	021431	038574	043521	185995	108029	015451	069568
085406	187358	230737	176264	066583	042216	147878	033694
036221	133994	143264	258195	140682	210832	051156	238784
137750	066919	003008	116083	008886	195754	131877	222799
120482	179572	112968	033629	164179	007013	141323	134721
019200	264138	125954	134826	254859	131853	107264	056181
206624	168512	084553	220388	091306	214781	261986	110745
217451	175790	090067	107572	256427	051307	027888	235751

079319	126948	208066	094558	219503	082247	088585	168360
108590	007633	205125	131490	123040	151122	013359	146962
146145	094865	183003	141020	255713	224976	252049	003036
024341	131451	180216	001804	019593	208106	046204	197374
133710	231758	108561	182925	093312	108260	249663	153263
093191	126790	084574	047976	008721	138373	082839	106887
022250	012744	017909	099114	134330	076938	016648	015780
199323	085628	123707	054983	066079	104842	090494	018911
256807	233198	106628	167560	133474	105356	192168	218538
107369	035997	147286	023433	102066	123239	106238	112962
017548	070795	069262	251772	041851	119881	055247	158549
044733	118455	022881	245228	023825	046459	092055	107713
122536	147280	110903	142512	266003	102978	087891	020646
123588	136960	133708	112104	141221	017904	076411	128007
107209	025975	227063	218239	100649	099975	099988	099974
243183	091305	127454	266788	160229	014802	195126	045738
152765	140221	149128	131617	236559	158302	076613	131645
070247	063376	153891	168581	221770	048829	128104	134036
109783	068056	124146	112786	209787	131729	119138	048287
215824	068458	117812	021995	154391	154348	092791	016924
080024	090571	161037	136257	172977	211284	188142	118437
128133	116981	021168	074106	189687	231266	220322	002368
092617	023951	093707	061366	087738	091940	203272	177097
258008	100610	266932	091666	246862	131173	160488	109209
011914	122391	037531	205428	219048	126142	042262	042261
100934	082962	093615	093571	065094	130316	100054	031932
149803	123171	250595	235833	122079	080520	060337	223026
120391	169589	162891	010284	113580	031575	019042	083011
076541	139368	015248	191364	164306	147362	027739	127946
186610	149150	023117	147963	214128	134500	158085	000962
071092	104590	096294	013383	092360	048930	079676	181573
074941	132675	109530	015706	265180	162465	129755	080254
123088	115470	075185	106179	026429	252755	134542	057384
144231	014173	102866	149012	092212	256445	138533	001772
147243	146291	000189	132497	043810	043732	034098	130468
089947	099905	264647	007666	182738	212729	038237	108394
005341	084074	067339	081926	012403	154234	206614	234848
175804	153388	154740	154343	093518	140285	154143	130312
158621	097137	130457	087109	181452	007084	034925	045253
098997	056602	174723	262346	208356	144556	087931	138175
078667	181847	087403	121664	195970	146981	248382	095367
204763	048696	154445	150981	138188	046962	196088	048157
073674	181705	128833	148716	196251	147558	055380	051145
093058	156109	240014	027721	107163	013136	029617	029566
029525	016968	047709	081108	148785	110322	120539	210337
040252	073126	088200	185891	263756	244122	100152	119380
018060	181882	202108	089765	178824	228509	194237	036540
044691	082322	111347	017853	229445	184076	209751	240399

031023	075843	041886	180883	081589	048719	193881	170333
139457	001987	024546	091394	111001	132352	025514	119896
111552	058754	029690	008016	139144	037359	009346	066102
240757	018327	160052	099466	186789	062548	083623	057826
212938	234041	058185	123019	167635	237201	047942	027969
085640	063218	014521	054969	049327	010383	031054	231811
180440	048697	248982	259629	252427	157118	011052	236255
086277	211216	082897	040675	053816	023979	226146	055419
131070	157031	036326	038908	219703	063088	086999	111801
260002	207073	142922	052631	141444	082648	130175	112177
037469	077160	068204	093410	155291	092747	155841	120622
101527	079911	236652	127027	089051	146992	094900	235276
142440	151181	090907	003769	180381	042113	127370	161261
266720	215177	028858	211578	076994	072762	154682	213996
139052	093506	184998	105943	137524	008608	123390	202282
006300	190867	101374	136014	006063	179570	173035	159072
214538	007012	122173	225528	180861	133613	261725	046035
003371	016828	045751	074171	247981	141044	029367	198591
076148	194467	076882	107857	143744	148306	258133	254963
023818	154155	115533	078657	228838	150049	130832	054938
152029	128864	115433	058154	101629	216663	162036	000432
207977	112931	238180	125375	204060	192140	045902	187194
078975	210222	119509	163481	023304	084063	080894	213303
240179	235054	254453	123571	133873	146261	025876	140317
111367	139467	138961	106683	160405	181383	226991	228296
153409	017333	225402	246848	132427	249782	063178	251655
078638	117215	012831	197167	054121	136419	141654	160131
256782	107511	151906	132163	222517	063962	153001	192046
053225	259232	078252	172808	265857	194556	112665	199458
001193	134249	091588	243466	132262	153801	102311	020213
123566	081043	132356	015651	111668	120989	152043	123120
125460	168637	254515	172560	066477	146913	119127	128373
252001	017405	036302	152996	153853	177777	203499	024621
187808	151166	130006	166589	240141	258932	161404	122584
189846	162901	184071	086748	173099	112451	153113	000911
083155	052362	163676	174360	087485	172635	068277	217062
213238	159645	168105	021181	173131	073392	210072	210073
227106	140009	129965	050927	121593	077725	042810	157488
125622	037259	201731	141900	050707	185091	076926	052752
052065	261956	064114	064590	212011	184483	184452	246640
197476	175436	104273	141225	146737	123625	267676	007682
112339	165900	264611	023012	011216	087302	055149	215795
020665	116177	202997	040296	073241	022903	129951	024472
260882	128740	125300	143580	171228	112480	122471	070034
235661	049437	169575	252113	164338	200770	184023	145793
026882	261351	073918	168829	103161	170890	059738	118476
169812	104251	115506	205570	171913	137828	108953	145421
197873	114412	135319	103750	137443	018378	064243	152661

147794	175521	263824	260149	139757	980054	175458	093102
005475	112473	229676	215670	122969	234859	096166	022919
002063	009951	001874	117068	025430	135191	257473	111691
095217	034824	078968	223032	230402	138980	100876	139042
043022	090171	021437	086189	156034	222715	133224	206699
008799	266747	105151	012204	132058	068048	246276	255503
062073	041537	058505	050871	253724	127089	122959	042117
090738	163504	091126	185531	243342	199159	106769	092801
122406	249202	252654	114323	205497	047963	137361	204741
040791	123308	216593	259076	258951	032735	068505	170538
004290	136832	161168	116599	007292	206826	135480	064622
081601	199668	129643	007076	227771	046568	116685	206689
155023	054814	089593	133687	073801	128140	115561	196910
131967	091459	006246	127836	148126	230992	135630	105897
104136	131651	130884	118868	125326	099127	123332	107302
161971	096386	107894	035327	093044	058848	030014	267621
109993	074371	208452	005086	266527	122738	141762	111252
117388	125780	023029	151297	133129	264241	206282	225235
239934	108319	021163	132765	193992	201432	200849	075302
023408	000441	133833	130338	017868	199058	107766	240570
253513	170586	014764	110128	128683	004146	083656	077388
142748	265562	022393	173324	193402	028771	221312	076917
133074	205273	164254	188538	123012	031209	154588	001168
000281	137907	191866	203109	137267	000299	021074	022885
111103	206293	067326	083909	169605	170270	187532	223274
223275	078972	163360	126514	074897	134261	005067	047615
019170	076885	240801	196226	030420	164573	222693	029312
175943	137210	052805	083466	183705	126780	088133	042178
083013	173168	101571	231402	079211	168589	124006	209505
025437	172557	049589	149975	146395	106431	219850	016439
111500	070926	097316	196581	067310	033625	134534	044166
103371	120917	235792	104495	154507	119901	114260	080677
073334	134323	157170	208200	083812	082901	242205	116829
002626	145881	196525	181902	253743	078699	041113	124194
199343	003366	181036	148556	195714	078959	192428	183972
150347	191641	112230	199230	012907	077418	007423	046060
008207	080533	102142	002668	022850	025111	112413	007225
178237	171214	046737	200601	073793	015726	093632	017973
127826	197289	017042	107942	047259	201783	151800	140350
098944	138990	133391	221504	139615	165917	172177	161392
074411	254257	024882	047303	001548	026552	041015	091537
212843	082466	078603	118719	021216	146977	045378	115763
092730	012933	003566	147292	149286	146494	002786	052755
224683	195231	133367	101672	101671	101670	022784	092697
102773	253898	154011	075657	208491	150831	184546	107115
083560	169094	102320	054566	068310	204675	003838	037366
100566	121411	216413	034447	026415	111265	197319	147135
173586	222397	029409	030859	027654	155848	079091	078026

191653	139580	266697	221754	036711	202559	085180	200710
221069	043061	101036	209404	146758	001159	092818	194563
124115	127478	027335	116180	197269	260896	187071	221744
212429	253100	027628	026145	182933	208786	089903	249598
114351	140689	019706	131827	048788	006229	045225	218295
124804	072443	101918	096233	106297	073755	115721	201138
002126	227748	155344	213482	214322	145749	017186	187888
161657	067491	139529	108441	147599	131762	142151	097912
256931	084559	199049	031779	030256	163008	172365	045965
187138	152058	090396	020683	011194	096056	139077	027459
027458	115861	154855	169434	135733	254877	119751	196336
045547	230110	077882	086677	248333	231318	001775	005589
043159	178288	183857	127131	092576	086610	173124	052251
142493	103837	221682	107538	110434	043270	115979	051208
168057	068213	000594	136560	108070	133737	203692	073341
234270	244060	146479	008043	081868	086757	141971	237051
188628	186449	100869	158775	229692	237930	142435	198561
188130	222251	017975	126059	121083	121554	205023	016351
203818	220617	259608	067513	154386	245189	009992	023415
029499	242585	141045	139299	118628	102021	216062	166116
073443	198819	211150	134609	019445	239232	183728	034091
011354	005412	108111	144434	128386	258650	092653	212438
104097	105725	074558	153817	132159	218386	042182	000791
066556	020655	059077	197879	231793	081464	196740	087471
146558	206698	267745	136404	002250	017966	223348	043129
122181	180063	205765	073540	009481	142835	178970	229276
179403	031911	074930	204428	258739	267859	127230	049298
219229	109913	064104	028497	037492	090842	146796	225790
011695	133815	082339	110444	022195	120516	115662	223228
183868	042544	130108	049773	078123	264966	225415	230933
208975	241613	072738	000687	028073	132155	226259	112537
214496	198213	065194	066198	046000	018264	117805	267690
039356	001935	093240	018853	149230	248046	013834	076925
117124	149393	138718	138529	129182	118928	189927	017718
140475	076845	248140	092727	067709	243469	244635	180994
162909	209453	187730	000577	019804	003545	249150	267336
144431	126246	150179	031477	140562	151070	146286	266895
140358	026450	240710	087657	185296	075194	068752	201703
216146	006824	206798	263175	084486	042945	020829	203959
084585	041347	207454	087461	181722	138298	228898	102407
137722	143170	170313	235246	077826	034909	168447	181068
096931	123138	118051	206013	120747	252295	063181	003034
190211	247348	142367	155864	037754	018424	186335	183779
015576	000624	116984	266698	068882	261655	167554	162185
181995	180722	098438	128715	183189	108961	158737	231876
094544	106766	194707	099624	114395	042767	233358	004511
095500	108103	103187	068296	151343	024287	218728	031067
255800	209250	019620	046771	267063	031093	204587	076993

163000	090640	080553	182891	232731	138132	006313	139653
134233	095568	255874	218508	030242	220426	072307	264785
115314	179963	028734	238058	198985	087048	001294	226495
005065	052398	198955	075012	098507	118092	184367	081878
091194	128018	110669	143759	257016	137922	050934	208729
106251	142355	047577	047306	178175	137379	144482	128481
214418	012553	119229	128482	169021	155106	147095	094177
090151	145101	099996	047264	186580	154772	122804	132185
092272	256365	028107	089275	246158	037833	084794	066063
146160	028766	183834	130802	068735	048040	247587	062408
120832	107003	068324	261093	246642	064591	218450	006233
142302	265716	241003	080178	009365	091549	073400	138923
014915	054122	128699	020751	134232	103808	247057	200067
033364	079617	170290	240773	040606	199201	008937	176983
236697	025199	141168	221043	164085	258021	205158	072926
189830	167641	019036	127964	031654	234602	007538	186910
241602	172764	085440	145574	021017	132475	125501	113761
218919	066970	003412	258278	108255	012188	208916	132184
256796	168763	028811	150296	194645	180884	211188	143584
077381	085035	262017	183500	153988	222821	184129	088123
115770	021978	161970	046889	063306	200678	029548	232613
126732	114929	051837	148141	093481	072325	192277	043502
177597	235373	240585	080526	199060	033014	097734	232565
088122	015555	006995	145981	074563	146592	220692	021826
064627	105481	258006	150273	028972	230490	254717	154615
153094	231416	118587	246134	003322	067503	033144	133002
065204	090725	058439	079184	101121	195315	143637	139911
092601	102865	124509	123731	140019	134497	266286	029028
204294	110529	087468	033012	224547	246095	256650	060812
191769	117245	173387	218644	015131	259880	045502	006681
085687	189468	214851	201151	124687	168878	105828	143886
252114	154323	141558	137729	130573	092949	103362	221520
062860	092547	017353	141319	078061	147031	035247	075465
032128	027500	021467	198480	209513	117282	132700	148842
000269	022656	150396	090518	265292	034448	154275	133834
080408	161552	122425	214250	153675	205485	148311	244913
203192	129766	160867	058315	119953	170245	264781	080726
267596	205087	123123	159064	101841	255714	107087	165889
028358	239914	196941	245932	001261	036988	018600	264624
198233	106442	009932	032877	201431	094850	082988	162437
140831	201388	180943	015226	118172	205785	074520	086095
080753	135070	079570	196032	032388	065240	015223	028890
168710	042546	058033	199877	205548	230167	052463	187367
196423	204278	216086	013249	019844	077061	206080	194250
208272	147706	188485	008095	074092	089446	140279	014675
014676	014674	135462	209773	048407	133445	007596	218658
178448	220361	052787	080695	077554	115761	003873	017219
177979	104011	140456	211310	232846	043165	106242	095959

131725	040545	089038	075131	085493	138930	125354	026721
039188	022234	201678	016845	129468	010379	111387	131874
133404	128417	074369	028545	153000	215518	021133	012518
115193	141977	021068	106602	171812	198243	001802	013500
213011	006125	264716	209935	263303	033591	029212	096170
088008	124648	107197	106753	082417	020680	153553	135001
076044	103310	041334	213000	199438	047585	232025	242464
021088	046919	027015	187305	130416	233225	135270	088307
170548	041414	107926	068340	226931	043375	187425	247811
135250	000787	099324	185050	097263	092973	267641	106727
177679	246752	188986	144184	210240	034336	106031	068088
033502	029403	134997	103468	072350	004351	047766	003130
023144	016622	022220	151019	256678	172200	100552	193719
218672	003303	133164	153694	138801	152885	069319	128865
099980	255818	196567	094520	147085	131691	196074	258530
226064	209940	109934	049862	105849	002151	060116	211965
154754	187293	045785	002124	005547	187405	105447	129775
268087	109728	170770	181066	154481	111704	117212	124127
210303	198024	047312	128940	044458	004796	218795	209490
230406	154326	011401	226204	048941	131672	230932	075816
085159	136239	267413	196302	256866	030174	190194	203637
101404	085260	125988	181090	075424	256106	262570	059978
222377	011450	150206	210737	026399	049562	149082	226207
149080	222807	223519	213809	134660	086785	091052	049538
082766	112580	077030	135308	194621	214835	038283	250685
172765	022336	011452	014310	067473	082868	115537	157758
124320	169702	123702	112309	031571	137577	151024	143452
224071	121736	202458	218084	068397	244176	155282	068199
198409	040328	116864	146173	133689	079738	190868	182406
074626	101900	184756	099840	142518	138153	256512	076783
214958	020649	202114	193115	152548	198189	009664	096061
143148	189477	086557	134122	077965	089284	100727	094671
129878	242498	044432	002300	265209	229538	031050	036782
105540	104235	043801	146719	187338	213796	068396	256674
023560	181123	226819	076504	047283	243326	200834	167815
184850	147945	196765	075567	201891	093870	152889	089417
009478	091093	004766	189416	060398	161875	101242	059117
108424	259599	108272	096320	231201	132144	118474	246470
126786	133841	012242	017213	251644	063948	143620	141275
096293	229758	158610	183174	022208	198893	108827	104522
206982	018161	107722	046441	068371	122640	073590	121241
158384	051555	086587	157800	097487	132019	266399	111344
046220	073660	241862	253309	026458	170812	086963	120777
177237	146621	070863	007075	031265	039485	222066	134789
043765	002533	138973	266088	229210	040381	206572	232624
148082	147907	103931	235878	206251	020783	051257	257563
031838	265390	119032	010079	199987	099741	188029	088683
024128	016632	037851	093152	098972	110447	205372	107149

139493	130902	093596	264838	023308	209816	216727	076722
012383	090330	006910	014550	025324	106273	138562	015795
218970	194932	147352	258961	046629	261772	185911	106604
079744	245533	099613	082728	267166	083472	089801	081361
153147	027939	131548	083178	228987	126444	002185	002759
153112	217711	072219	021859	245017	242470	019055	134941
001187	028259	235795	148078	008884	181065	121420	199362
072559	251462	026242	043613	084364	125087	192818	134512
054768	040395	057885	052885	082722	134231	034800	189914
054992	130264	000104	015204	056462	043936	091228	170862
108078	015222	084323	184738	044305	180952	199994	044135
009453	009454	143780	167654	262494	204631	067783	194908
155256	021482	155672	228762	054655	037952	042426	186402
113922	038719	044713	216562	044718	147831	250016	107619
083669	037055	090553	114291	094051	025936	042053	131679
084673	114269	208183	021606	122157	117150	118546	159641
014511	003207	081456	055157	014652	156653	156234	005244
240588	030200	250875	124926	246831	023672	018275	120962
016402	235803	108456	181268	038677	055351	091485	056519
055265	161204	238962	055146	027259	002315	139535	251729
246631	207488	028775	094531	101272	263917	064162	023501
017800	000550	158705	031691	234491	007307	102354	214275
231901	205724	159255	154895	059837	154735	060263	132104
032359	201654	207486	264179	021408	227358	264519	068841
198757	213403	264517	184412	203529	204747	195386	200672
032110	200255	168435	183231	203255	195263	197049	217379
226785	198031	068389	068854	033251	199969	207218	197874
153460	187287	206518	068884	212811	183574	210187	264330
008639	070053	262549	199288	196539	196195	170314	179783
237427	200757	265780	264225	223258	198839	175665	175510
195414	205093	169233	174342	027243	259673	026946	175862
263396	145080	254857	085876	087330	060193	249937	001375
108653	007171	072727	131575	002000	148448	101164	147166
163920	163870	002293	011044	254710	153086	243497	162438
189847	104323	260372	133350	115839	085772	051603	035120
015310	021348	036960	026055	264899	242144	181276	026827
143434	149131	065278	168625	103357	038671	148551	170288
073153	190703	239869	185314	083210	043164	149060	095678
228581	132754	163600	186061	138114	183234	101134	010635
087970	146300	101739	233539	081240	005398	031870	120419
062566	096631	212302	137587	249006	247102	200961	200840
190260	057785	142597	267558	133716	234056	149090	124037
020668	143105	131336	176689	173081	192622	099136	043328
168743	138974	108409	244823	156397	156018	156017	176858
148458	071932	088352	197082	101273	003477	248488	068304
221859	007047	199388	047395	231027	207023	123074	218063
027106	027104	121920	140070	184589	151854	217434	113483
090646	012069	164316	217536	163708	080829	242260	007717

108623	219168	245779	123428	183058	138060	107174	139274
207087	070306	208418	108292	147844	208924	096228	244483
226341	002750	132800	147474	148813	068463	141411	014226
106495	204252	245265	130391	266639	238424	196094	012886
154290	177179	043675	246688	013080	138922	217625	043873
233101	154206	170714	207936	000833	158840	258940	227858
015908	003002	247748	134791	149675	222635	129930	096074
202377	032507	134635	250667	234024	064314	231414	021512
078355	140075	050322	017675	150301	017136	209233	182646
223308	250583	046860	024309	174375	102599	138806	042739
151044	012249	042934	224671	044328	178581	124867	096460
082819	227940	252589	091412	173932	023769	127004	114349
223011	005888	016505	104533	074571	201012	169797	008538
031120	017282	000316	123205	019203	116230	080785	001499
107364	018274	173883	214399	250978	150811	006218	123480
138368	196545	000333	196308	107379	125373	096240	132441
185023	188489	007498	203488	226566	018487	107540	054037
224689	127624	067215	097993	221846	079734	236974	020191
137389	266475	172649	079700	184018	184017	107011	104449
076328	074252	240393	032329	025231	150216	140611	140283
073315	016241	139435	214527	144933	243470	002446	248442
189338	062076	010633	196553	041854	169592	192492	180958
249030	020779	020615	001090	103359	117652	168500	024110
146446	120424	112139	252368	038108	241773	077399	161064
097342	131129	121059	133503	081518	055385	135039	255526
256832	063529	155242	204588	069943	011132	259064	044679
074692	266371	018190	208387	208199	251907	001464	187655
000507	114734	037061	080261	010951	150610	004361	248031
016285	032941	062034	042279	158561	171769	096023	154851
033265	014863	060657	094323	144926	233054	130304	196391
150392	181707	182904	009916	030193	027026	096366	220897
140022	002756	115120	023009	012853	045371	245633	248218
108760	104218	017004	233486	092422	204732	091933	202043
037110	017090	256474	136469	186872	051756	076667	094217
267209	004977	117336	085637	019521	195848	183187	195305
095056	027246	212492	150510	199175	192645	250374	207213
138556	134149	211823	023597	090012	202552	143741	018887
221673	144499	001829	130874	228536	008828	138133	160143
019097	154773	099299	080564	151942	023175	146518	057774
266233	049734	122668	212638	039248	099883	102562	046953
156855	158497	264968	000300	080012	110316	016071	090713
073609	133428	123933	206115	063595	020707	050399	142536
267396	139877	007180	008053	230643	114826	018658	007945
029103	029102	028461	028460	028462	219095	134359	134306
208790	206969	209780	091632	140487	053858	164064	033027
093971	055613	047235	180863	264228	073627	217333	086271
014398	015461	138753	151633	163549	146086	131515	200028
079065	032845	198016	108129	069232	004888	238589	260956

089993	141068	001696	180911	122708	081636	113286	168849
077909	224891	106036	100747	021092	191021	224415	007135
093715	179858	261604	052597	217071	218955	266491	171429
147961	154144	031060	146202	182974	021932	029049	180255
094272	239561	154558	189202	004241	200705	108591	246710
007759	154758	119553	074296	130373	005470	078492	032351
020055	174364	205169	230010	241086	091565	097023	040142
257074	257073	263620	148357	044364	104024	132233	020408
120563	073109	020280	091486	212849	048710	089804	026590
039452	090593	000076	243368	188747	107257	017403	208444
135390	230630	048455	250835	254099	009899	053704	049818
134464	258885	039055	060118	201904	086702	082774	055447
195226	062279	261597	192648	015034	230131	264208	079475
191075	024609	034055	238744	245216	194190	132040	101936
076913	100508	156689	109789	143956	143315	071032	020787
226981	190223	110934	107195	098865	094539	187920	075430
096223	018202	214807	145165	050158	146606	040163	001331
041478	023432	065669	105004	011936	267942	109931	155093
140985	206537	107664	089905	236871	105706	097100	234771
032042	110229	007442	132368	216876	076343	151725	198217
138431	129309	133946	020292	021959	106056	090272	001319
134505	173923	088146	178506	020435	020399	187869	033599
105859	211635	072905	016685	196789	110819	145427	006845
203356	204446	141536	200863	075354	177966	032950	043290
242964	213710	007004	029589	018369	212990	015378	162029
185765	029089	093904	081889	176034	209443	113015	003193
241021	078149	116895	137293	137397	059122	235397	199853
001430	045360	184744	179586	098653	140776	002819	010091
095977	014198	070469	047927	011817	147610	249802	102606
146087	148979	159148	130598	006461	090211	232875	134445
141042	040749	105982	224770	217410	258901	181162	104542
071065	002047	118371	038643	146323	116933	045317	098694
109501	167670	041394	029250	073564	190990	161350	186327
261528	130016	016146	112357	100669	132349	015962	132254
026011	099651	023386	023516	252813	044616	103980	177708
199135	046323	194207	104190	173834	133004	047535	137347
205972	116775	142786	135952	003003	121784	006873	241718
193689	210180	030879	167555	040878	050860	049651	009553
009554	009552	099676	105726	214408	214760	266622	089503
136464	009851	052876	143450	089487	228593	008458	238067
266559	170582	031311	227330	147251	045123	073424	257136
140170	017721	112270	208306	100906	141978	075469	072245
102447	131215	030546	070300	107853	132605	117946	031105
185877	012005	042444	120522	130173	205366	087916	073951
114939	149152	184294	183514	089114	203651	227844	105383
091644	008351	115124	077393	200611	040311	181158	018349
127579	133847	194916	198519	083484	181181	099369	054764
001655	187579	101025	147050	177285	151475	202722	013724

058355	084588	191946	203799	093049	084183	126839	097033
150927	019827	049783	135109	142863	232900	229898	005483
151135	015755	195146	063628	026884	036523	090782	076003
104753	136571	071009	172646	023424	162630	035535	152309
132414	144374	091556	074625	188664	035377	037478	197659
103646	208188	229265	122781	177965	076366	134661	260663
071924	134952	110038	080916	235850	210991	182870	036627
020190	016203	143368	222670	101347	116403	219693	085113
023622	100344	251701	210755	031583	212259	200386	095193
130496	184871	210892	183479	255190	032864	022982	018249
127078	206287	203776	234837	177762	156809	211865	267075
106369	016357	160323	170296	061100	124139	012588	160283
088195	170267	246842	031746	198265	181785	113831	170897
261124	104646	140463	190602	091802	045908	104616	034125
046578	196255	245729	106024	004626	098437	095782	015470
202697	231354	017075	198266	044446	049767	006694	029588
184787	128169	012753	063604	086865	078316	110882	022063
053647	085691	141660	049199	031053	132346	112991	262859
013036	002308	029945	177733	127779	033060	191677	128682
037241	044711	141095	010196	039390	181300	044195	002476
144877	051442	123024	012660	239281	037951	064617	056674
027954	233140	029462	139399	123414	105526	062805	226027
169771	081393	057390	114004	107574	113384	238751	200803
015749	245741	168689	240946	050573	104792	077581	080376
256278	163325	021452	017256	259198	077732	227391	122945
206845	114331	077432	190900	120875	050105	022634	141388
099039	100517	265277	233628	054124	065520	024831	122788
103587	177314	064156	075315	142279	002907	151305	020873
000147	257426	234428	123408	191648	034251	069243	193756
007099	044584	201351	125033	039057	084579	117326	092072
132561	266304	055048	208991	013810	000659	065666	172863
047840	135449	181709	194362	000433	040841	201515	214394
262193	027196	242577	208765	265103	003317	239528	013267
047293	025232	077046	245813	158694	209159	225238	175701
117986	144939	128986	132538	237550	095857	180085	011709
145495	134164	184944	099281	252776	119520	257277	154101
222571	121901	135490	061004	134916	260948	006766	234980
209529	033024	197648	133401	154048	134080	243772	135500
240732	078585	109223	046898	138902	158856	133926	201358
086980	180587	205596	143740	101834	147868	254791	231615
117815	030531	075092	186066	177405	122052	006973	132248
245066	116705	250354	074881	128563	149881	048727	115558
107883	079446	052563	039472	123048	146053	188181	146761
131839	003538	212137	195746	202143	199374	113657	168837
044075	223996	102069	114361	175684	180296	017221	074573
243508	107164	176660	221239	174359	057751	081763	216300
144960	001739	109520	151330	144769	216649	090909	226524
073421	065085	097603	239560	216388	136254	204114	136660

031057	128656	103905	001882	034755	215444	134491	153458
167937	200292	033066	136705	200900	192194	047888	222457
133222	118344	264812	039282	105215	044719	083120	019558
020547	015144	028353	006779	008946	120504	023046	058502
237471	011103	170969	133465	109964	007015	000378	007519
025607	085988	140442	095243	192433	183978	201102	026722
112601	106499	184803	022275	046945	016965	122603	103598
120590	180891	156867	158093	143356	150408	053694	079762
148424	227171	198247	011891	170240	120625	032663	205602
142077	222688	092882	028135	033578	202816	190119	093265
250160	192512	042210	084243	099558	142121	108355	028714
021939	265011	205236	007201	027545	195235	153405	201585
069989	080636	201301	068193	252599	087692	193327	045284
206635	106143	177948	121164	254913	081430	204772	120466
142638	128198	039149	197414	246743	203306	021308	140898
083097	242920	126159	070024	011984	135416	202292	182800
035904	098900	055395	080973	174347	031687	030636	253151
078337	112674	265515	223017	128347	032777	162778	091179
191748	257026	005363	135381	130105	024148	181669	168806
221617	143504	058736	088793	149733	127855	084339	233224
229055	138889	013469	028860	039583	246947	091746	101234
223618	116068	111716	158746	004245	024985	174107	077480
134340	152355	092093	110293	119958	154830	238592	202087
004056	120898	006039	250108	082762	164819	017386	094060
072537	107354	087647	227828	168384	201222	137846	000755
095724	110511	063780	161360	120526	134270	215380	000012
232557	180993	225701	181350	074182	088610	266501	213029
151116	213338	242479	092004	231612	032727	116446	134969
031888	162609	106131	099283	013209	036138	019282	091526
239470	253924	084895	087827	163043	153872	189489	062768
150030	089430	181143	085809	014384	108788	086973	078085
176775	043331	102830	108955	068387	108567	197882	129750
130246	004681	172930	035959	020231	020229	020230	223719
130828	257246	109048	220896	001970	083296	050389	058541
081807	012461	131092	133392	063465	218530	043821	123023
004162	152485	223549	086968	114795	016510	123862	226426
031985	177554	244763	153897	108965	177472	238002	000280
132329	186470	111922	221095	001571	107153	207082	083730
267467	107027	137477	020538	032541	003770	044624	032324
114715	140595	001192	267587	210654	263865	107919	134565
052256	079207	149630	247110	125879	046694	078725	216831
167290	239770	135002	104432	267295	225978	024763	240186
065604	176315	214742	125801	007247	111080	012601	178336
007089	000129	022050	042988	134353	022347	117528	020522
131365	055428	164274	097791	018135	204928	138726	030601
133083	191882	042341	087089	138703	040933	241839	146859
121455	040272	059852	214540	033030	180641	227952	200369
206984	215179	204878	256909	255751	199082	095091	128016

079921	150817	105065	034425	048111	201876	123537	211161
132035	158255	007399	236225	091147	002617	029698	201495
010661	170783	057564	237426	092135	152754	003612	032316
077922	107517	248236	106964	068574	233077	242427	195096
129100	080247	040234	142185	094166	139912	186567	012569
046063	079146	049366	256290	106918	106750	120506	125413
115821	201135	135389	181873	243721	091776	079822	081862
131847	067390	168977	202180	139637	208321	123313	046831
084598	229909	138893	072836	140260	200952	232108	164141
262586	000606	081039	040668	093695	118690	246056	152642
062651	042230	180080	008379	155173	138142	047833	142727
057115	188819	020260	106985	008854	002043	264188	008918
241984	076243	066531	157219	197002	043672	000999	090752
152873	181710	083291	048543	213344	195443	161431	077742
250645	100791	158986	046707	224971	213451	020597	119075
152672	007641	235190	182880	175443	175447	115900	264489
077502	049491	107821	090436	124821	195974	118181	087174
074269	153918	096863	112461	015704	009715	126185	126206
126210	181061	034698	213245	147227	101520	062629	007378
035843	125547	093321	130351	131462	001521	164769	098917
220560	134504	109442	244431	266770	137640	075824	169358
019305	073798	131909	096482	088706	103242	141706	185349
164260	015635	140874	237174	123041	169176	139459	088684
140570	110314	022990	130919	187393	007740	140175	209857
194788	108378	001902	090546	071090	264975	202553	150841
021309	090026	077239	264658	156066	056148	019346	141389
218226	244170	240108	050772	167738	140631	262269	234296
063342	107693	033408	061747	218472	095921	079374	124623
204917	048203	235317	073354	043615	232164	100030	145251
009657	042717	043316	113676	093046	023063	092900	265334
141430	197956	116118	071672	169959	084830	044488	153855
118800	128182	262575	095830	183069	139693	121610	259914
020498	069289	200590	028067	153586	090378	043319	003172
010775	161212	186617	146307	119467	152819	132413	003270
001819	196651	110074	248772	005190	114759	067580	042074
104848	006999	068391	014349	097363	038529	207413	139567
133591	001337	209546	014994	154127	187867	229582	027333
135692	077551	104588	096072	164349	023454	217722	074433
134348	151298	151299	125940	090041	150917	178041	148338
120783	071502	045024	186285	144952	219599	104084	139957
090810	152948	053085	146866	092910	108334	019412	129760
021952	157820	013619	013617	127808	150250	155365	238147
195624	110360	052329	017189	040646	180938	205734	172630
120437	077150	243375	256570	095555	046966	148121	079466
108487	151739	158865	099675	142603	188689	207027	096037
016215	187189	069302	081028	160881	120651	197719	210714
197728	174707	181374	041785	134667	105455	253974	005019
106721	032443	133290	245823	196793	015135	032738	117387

048142	011475	117263	263800	177951	231145	203225	212432
184158	167110	134718	113562	109948	229779	002186	250306
013407	197207	032809	071476	237785	013650	078283	152992
086942	208777	026381	141203	096068	008773	122430	110381
075497	187968	264666	020293	032467	099991	113404	116551
160638	134726	094362	134545	159250	266832	243670	246473
226748	254230	075509	245770	012874	009511	105277	034852
108523	030243	158254	004607	023224	228185	087797	234037
022020	124020	067598	094389	015827	135204	176059	120043
083348	057676	074420	239380	074790	147700	232228	089068
096185	010898	121509	000197	097821	073011	047951	110850
181636	096122	003000	010302	081968	024668	224973	150132
158837	259288	177066	161458	139978	137774	094800	100540
139967	161450	216646	096360	125193	122205	165596	102233
243404	238425	069376	154552	254729	207466	137306	218484
044571	137023	265977	052778	172984	027169	013595	014527
154659	181583	131985	122713	044459	063122	212142	086715
079461	012231	258207	111243	230963	002754	072152	260123
181493	242101	234392	102953	129673	206380	072457	088879
041211	120368	052581	084872	212989	255575	217629	081625
204637	043691	171073	169996	107976	089033	252057	139134
133567	013042	012756	258050	105100	138082	193454	140180
133440	011175	155269	043115	078173	080122	245380	130753
014309	072512	178253	147556	193607	257669	167272	237788
052931	112724	158488	193669	077162	068210	105793	001273
145151	199364	143768	035058	188610	131576	138450	042648
120015	179640	210546	043430	031886	100792	150767	192248
150791	121248	222690	187134	002004	223423	212364	058860
127028	112937	215392	186979	258519	147432	095323	110782
060521	169638	249012	101015	050485	134421	131536	238284
052605	042951	186551	083321	260818	018168	244229	169616
034306	067066	063417	034165	168460	110507	206615	192161
079045	084449	008339	231707	176522	120940	185235	073447
250666	206900	062147	101408	072277	187160	097008	100840
218301	229031	097988	223901	119969	039451	225737	024184
034334	013817	055836	140447	088516	002409	017205	249822
184784	060885	117877	101755	099337	061647	196066	250790
032315	027444	049175	155937	014457	038829	178897	188889
071451	015457	048899	012573	016194	009340	043435	059563
030292	043899	135144	121942	261710	034215	044012	069002
131199	027980	217881	089095	253736	042823	256697	121307
182120	189273	258164	033720	012664	089773	012599	253212
022151	001878	236423	116850	139960	126090	127313	168417
026843	235040	228487	237138	175544	014387	035673	064339
101401	050436	103425	043427	056189	130413	001449	265858
064851	130406	012358	066383	083510	126690	168653	012706
214139	019605	118221	178051	234079	001833	019265	121867
127900	013254	266702	075311	236139	055710	137437	001847

056079	004476	044189	183314	035332	095769	248841	079988
015129	181694	148193	131719	202705	150705	018311	076936
187678	123096	065065	223203	039035	027053	258089	022140
156161	263833	160101	191674	082746	217716	066077	122441
031563	184745	006341	054070	233138	083132	233594	030922
107288	106850	005802	022471	161330	025510	040493	153998
243410	001247	085468	221952	150878	215245	226292	014876
107363	244781	082221	196796	067020	101062	220767	027965
129569	123704	197325	210993	222814	180068	239310	033523
188760	238110	084051	080229	124243	230401	026621	169566
129481	185045	041950	079564	139865	159707	057419	206262
030972	161591	097539	183505	088176	132814	094969	043221
118332	165041	260124	215072	039580	224892	115969	088262
245015	121326	140201	251325	053409	112162	003930	112592
192766	030398	030397	029558	070192	165096	214421	135625
201148	202733	102859	219109	211041	175660	050259	110261
266497	216006	043222	211100	026208	003535	248689	137115
205194	099803	245241	084343	267430	007335	211828	046218
026010	093592	124358	228474	237669	140113	072340	224924
097149	016137	132926	024139	178271	163425	003138	046397
086525	107594	014841	173857	135285	148051	172799	090730
012400	029576	009749	006518	086454	126473	250115	150763
144595	112655	012879	015824	194547	192010	107245	071284
144687	131107	110994	032719	073988	074585	191013	041329
247831	074301	079161	236742	225008	198172	046064	089664
081856	170691	183983	153676	117181	073509	088602	143058
102507	202572	168857	043664	046731	124673	117687	042101
103976	206502	046863	107561	154952	040454	185634	190309
196257	228880	104996	054210	054274	146965	139676	175605
090007	179877	046417	187845	102719	108706	196549	141385
174868	085238	076980	076997	070083	105813	079820	148824
241888	006448	016768	236919	083755	088024	260267	263109
081462	101930	074688	016039	128078	154204	114753	192721
163562	188592	186911	242550	163877	083776	096604	163466
018383	169054	186660	101642	261160	186982	097107	245245
000629	246100	107856	245346	238467	034449	039255	085576
033206	055497	200197	087129	040427	163076	253955	071166
264756	085008	127817	131322	252749	129129	015064	125401
040924	261131	049284	103373	000985	035731	030104	003555
162075	196354	189629	189628	092487	181435	118169	096029
075670	067049	073681	180612	028884	069787	137813	141478
213232	088217	207848	015124	137016	140817	085313	204630
080579	074108	142460	089109	147984	074708	216953	126482
097681	022539	051852	075119	021585	208778	230398	133018
075076	037634	260889	215997	173043	147778	068350	016225
080319	018152	159038	072545	176491	048855	100950	025994
186034	075165	097953	082166	173442	210754	051111	050143
230622	218204	029544	191227	027801	092769	212208	047255

074560	245182	046483	021114	244973	205789	017384	102870
255382	207850	242229	232495	072445	090397	140767	103117
170942	168206	003601	051149	061911	181264	229271	095314
080422	185412	209171	122907	000110	101180	032799	139071
127016	124976	114366	224747	037258	140720	111820	016067
088369	138157	016639	057837	147702	147382	026614	109163
252532	152049	187732	187687	056631	109574	023024	262190
008494	250494	249578	043854	133990	080831	004434	136742
095019	138843	071966	153404	186960	028095	259025	124445
022033	239333	247604	267927	032791	009760	090185	266344
017522	108847	016297	117596	267427	201963	040963	182899
160278	010621	026272	147541	141178	098254	217383	135885
226150	218352	063847	102153	148943	003040	151306	218665
028873	153377	091667	196598	121261	114117	184242	128613
017043	104684	102732	223200	185259	104309	149485	006295
161491	082345	102216	075412	047406	180449	107136	126666
109167	001532	077768	147472	153980	230903	247994	207368
248051	212132	089090	019396	150733	077995	013463	111425
242360	033921	131437	180500	259666	202655	007963	023690
120901	184701	108622	221983	072569	027983	218996	149868
155789	223312	041913	019377	168372	139657	022882	234557
159135	159136	032773	055427	031408	022061	017953	257565
077253	184218	030208	092322	017908	241380	017502	075470
077869	050348	151807	129651	104359	042307	075633	062028
102404	009807	080482	134750	156181	140924	212472	157549
150892	028366	221876	118359	205522	019405	132319	048523
025356	076198	120363	108440	133127	097292	155038	116351
105471	106972	121764	082658	262223	030348	217002	031787
005347	041777	176209	117593	167563	103152	045653	193150
221642	133388	181554	011134	191326	231535	184542	101500
164655	095709	250793	212186	081747	148261	111730	042838
130770	250648	168914	119350	262545	265682	151293	129729
130434	195837	068898	252273	147565	133125	138147	186237
229332	266824	121495	154448	020147	018448	265522	228164
142352	158960	092776	252778	092299	149589	190686	040192
124525	089267	153174	188965	170884	180853	084571	091602
192859	192514	186467	031333	094629	141325	159188	266567
202670	115363	132464	189580	175629	135131	006608	000883
142254	016528	104059	207751	105631	199636	095443	266897
180548	113972	184144	236887	060208	074554	189488	006865
229908	009836	147143	177052	107468	111839	078153	047717
107819	017976	136288	136306	075295	133382	001352	232809
092528	088773	257347	030778	130711	194773	122562	145163
187046	224271	093966	014287	206500	242696	006876	208163
081603	142797	186803	203298	009953	133858	046233	212313
130343	161245	182319	093998	018801	204494	240072	211094
014162	127945	004704	099219	162057	031491	148488	032457
231662	096648	262642	108469	151679	050421	079702	058729

107820	004421	013945	134896	245157	075540	162566	095570
232330	074394	063460	245808	180910	076016	077089	052330
147285	020643	014264	197449	115644	211793	001522	207145
144020	170904	136922	078830	243212	196670	028034	145679
134099	087966	227282	257033	259190	024494	151093	027497
170889	106690	153486	142584	087809	208404	049051	160441
135066	031342	143405	018961	157606	253568	181240	092425
088657	020070	081048	145852	012003	174510	063074	154298
228657	104244	014592	119536	130073	231481	108964	004437
027527	243262	182259	146648	216439	148752	126723	221917
102788	122970	095345	010382	093133	115477	131715	230711
033248	007427	195773	228223	045443	092038	155218	004663
018803	089235	134116	200194	018743	140878	139138	095891
109466	111560	168651	028297	148422	227399	032829	183776
090564	171026	046176	085811	137996	142426	241365	182956
108914	108376	185174	235250	077469	145861	261753	089373
002912	196258	041706	229844	010354	012576	015536	132572
251522	076021	154866	153324	203767	108830	184068	226348
204801	180807	183930	028763	195610	047757	000092	247669
222597	087217	177834	146230	098136	140945	185056	112685
137346	093401	023677	022276	075637	263778	032712	023198
093488	046334	141843	033031	154836	006938	123648	075142
002477	156090	204432	015360	207960	176862	031893	202571
148227	133630	187695	109138	264311	182552	151380	045680
092355	178152	239938	012406	075884	224700	241907	121382
131074	115589	022403	203267	153136	046173	154541	056422
230121	266405	000070	090939	124987	217753	206019	077548
111013	004094	159472	051955	117934	189319	018159	245005
004388	170507	262615	243128	137042	197174	081709	072533
096532	113264	144297	092026	089046	023661	170659	108124
002959	095004	152953	106569	153919	241714	077317	219252
129188	120865	023038	093873	083802	225342	044194	221896
142859	054451	262151	005288	200168	076157	108582	073642
033260	227703	122214	141111	140988	212675	088336	146781
196759	075875	204958	122047	175742	265462	155661	107606
030270	133585	135268	134569	129663	012632	023059	038409
138393	205016	151124	068878	108337	055228	130399	226002
092293	004720	078558	077827	106540	172616	033274	077767
229518	155623	139681	076197	027258	102720	115623	085930
133374	132489	070979	087816	262296	127974	029330	265052
085915	116013	185145	064215	056838	052314	138600	140697
192764	204771	207902	181653	143320	201346	083592	136247
064988	257697	212618	011580	119740	022736	012882	195127
247037	189251	132618	164517	012677	155364	107903	022209
211863	065411	043151	155795	175535	159747	109383	142164
010115	012494	134058	166306	030836	099701	042933	220988
041817	136151	056239	245160	089699	037941	002531	147371
020187	231632	101707	215456	260420	223899	114969	235780

212353	127563	148148	065867	148791	009605	044759	267535
167657	084304	010188	146496	209297	082302	088758	248965
009762	137871	134601	260026	011897	112775	054055	146259
092726	054023	123629	202785	105254	207046	213510	135245
175618	050838	051520	205266	215753	141404	094903	111707
211446	098921	229603	209101	007071	182131	147459	091456
196468	140743	002748	015231	022114	072562	162149	161984
043013	002488	010793	120057	149387	251058	121028	125156
041317	134059	202745	123789	130544	121506	007290	034844
138854	087350	221277	159503	182884	231284	187233	011740
010985	144428	238746	137748	159488	105868	175367	175330
260161	095747	141211	133726	090918	109092	083254	110826
105800	132495	038030	054763	087207	125493	126410	055158
091508	029747	244896	000872	231558	041451	205933	022455
089384	084926	064267	208406	107338	228177	201989	050836
260447	032645	238338	192509	054728	034898	016222	168490
240254	216089	012881	052275	137202	133539	114824	191738
178839	262302	261090	108657	116325	012244	043682	002977
028292	016296	001716	205281	187021	212128	245020	001677
189118	022553	117515	011051	032586	126123	142021	050238
012752	002209	034394	012354	076939	117239	134458	200472
254584	226476	002255	078088	096812	025781	133161	002690
068493	014594	024390	016423	083316	087230	182895	042825
064271	185814	179028	037912	182777	133870	209200	254030
042591	002155	252506	101160	034766	253498	242411	195154
218708	074057	251464	109367	091669	079718	086402	046855
017579	063172	206590	108833	258479	260326	098240	189036
260544	120585	050867	137162	248478	204034	110101	255297
154074	115082	086344	128029	123277	124263	206506	058062
265028	247471	104572	154393	139550	153199	217070	196623
021694	087938	130961	136736	199302	202996	008274	075871
161428	133188	012840	055969	187761	156643	031997	204141
103144	243807	187854	188872	188894	170612	197639	031033
091160	226478	197404	075651	007319	261219	136245	213802
016961	192750	095723	013676	068335	225917	094193	091626
030645	078778	097508	015219	016497	205651	080399	009339
004317	005263	177721	065499	210528	147114	181633	042434
224296	177950	049585	243900	113156	248378	012764	155226
104484	201531	227497	264144	123563	124442	267878	239882
184299	130831	200020	200099	079778	078313	135934	113303
040869	099627	142004	027325	057214	201747	201748	118791
101589	047289	200237	087823	001127	047719	227644	044807
214560	080870	137319	191722	256615	015041	015598	243650
196746	260794	201413	000288	152702	039746	137987	162358
039573	039574	196811	004318	126622	113907	250592	197466
044792	072617	123158	181102	196019	003096	073714	147329
079898	171521	266537	092021	218384	003908	136906	129265
150707	049786	104986	034506	265137	068382	256478	092886

045115	234029	136534	201508	068337	092212	094451	038465
131438	100997	259928	015363	249023	239993	225842	237357
179972	155057	029524	084792	034029	209724	000413	041845
142035	259188	042173	065865	008975	082251	121985	093631
107138	011029	108488	022933	070898	248691	210513	139357
003582	216869	115693	088838	185799	072472	034037	093478
184807	208524	233321	214671	256330	127561	040823	009412
087392	020835	102557	179722	020762	069745	038213	239389
130147	181293	076121	044652	016414	088523	041665	190153
263436	073568	067221	149432	048345	077553	223431	138507
017148	070071	208908	169980	229180	079753	100825	095525
005575	256730	246330	080182	201624	063669	117258	216360
204722	129894	220107	093006	087714	086799	005224	196213
002389	043967	132695	019420	214818	019629	117041	033078
154312	057964	171719	142381	093224	209560	142812	079706
110157	204680	030593	195320	195783	016516	125882	055611
229040	224867	151162	085645	183607	253242	003956	159216
015484	161516	248195	048663	152241	207545	026712	017028
253401	016226	106996	132734	023207	140212	092891	050784
012713	244595	239884	131937	050282	115996	083089	000638
213150	035739	264562	160432	142778	190296	193947	240324
137962	017024	150983	143876	189363	154415	124863	208874
244518	126432	028599	194626	043645	197300	244765	006414
210121	199066	226953	063576	153192	074691	073702	182481
179687	031467	172567	236907	088338	077374	002187	208005
026088	194881	252524	163619	138269	098402	201064	084133
030040	173116	095943	218881	093075	090597	204035	044871
059611	073361	108971	211134	072976	140525	064065	158810
142582	017780	229297	200982	197185	145063	227243	245343
140023	104623	198624	198623	258315	007846	172411	164399
199787	110271	064120	092625	034484	180746	211027	059345
160901	217951	266802	247479	211476	194548	054425	182564
235121	196084	027703	041323	214120	086359	247569	042734
201187	091609	005358	254337	152957	133925	021183	049251
141439	141341	006413	153688	045922	013989	026740	225067
055796	089996	006395	088033	137504	158560	196246	265968
250935	063487	148530	047612	248759	017391	058444	265359
200874	082876	152123	203763	072768	201218	212354	146276
081713	007193	083242	032694	187410	152024	042123	062560
240999	108148	267314	055961	031515	141777	143582	240349
096838	206017	083553	163526	230579	019091	205991	040429
221467	023064	258992	015312	076228	138792	119974	095903
252557	101730	150527	095609	225474	137881	240967	207063
131603	194637	096213	196694	042541	238471	167324	049362
116597	070930	077604	068267	024769	002868	040370	135367
139436	227586	124021	150475	115797	202883	015050	124845
015345	164668	135593	032235	013804	073270	131735	101266
006257	222944	068032	110632	191480	081081	152351	045855

002739	195777	169656	143522	187082	190317	006767	265576
068261	203084	009894	031247	031853	065074	249220	186037
040859	233387	133376	072302	237898	073635	154228	073926
010890	013922	002937	138564	264279	247980	080110	110498
031808	171281	006018	104192	090082	194660	194681	256584
225336	180899	132415	203808	134185	086447	024182	120514
087408	194278	064950	177487	092704	006273	080256	132747
182338	094419	267399	147766	131830	163982	023071	105377
144380	133507	086825	154623	049169	158762	032149	101537
046868	120289	056157	237057	137991	246274	072366	072394
008457	051781	231590	090287	181525	117365	162391	022839
106458	014663	178857	056364	027922	041568	152056	018453
267135	019373	068301	213891	198321	106634	150470	193890
057247	223204	184042	140645	204452	171553	238451	045408
117845	231792	116733	105615	158555	230200	121930	206512
002523	048007	114894	091085	191397	219394	123548	206214
154655	106326	155087	091542	175801	107384	253410	088330
117844	183179	202517	004544	121934	154044	130629	180680
174108	214848	022566	024896	045503	210259	114525	240003
145153	030743	112314	177224	195041	199002	101248	212632
011554	024280	030148	204685	032564	187544	123366	183083
129315	212911	171360	066553	223195	256865	004337	124244
247297	182794	165207	099275	201962	212445	118402	034796
226964	102612	181774	070829	049261	135052	014035	000901
072473	146155	208180	169028	039493	184752	157307	232692
108369	267532	198894	056849	250291	069537	074392	049170
043605	208942	199811	222999	198451	212637	154006	135595
080546	266928	139595	264614	176010	020200	003342	003340
139209	117377	096734	061031	071053	084766	145296	169400
032006	114067	030111	100897	104650	139882	033216	037136
152745	156282	009314	096883	096882	255039	089899	114263
255057	211740	213022	134819	000383	107818	132021	009310
098366	155403	009236	067759	046691	253876	124225	063545
134911	134437	111213	144677	250032	041793	084173	173108
016743	013799	176246	145057	021655	227738	029535	129762
202437	146918	158864	185895	093591	239533	045884	131570
050545	215024	143642	006978	213954	197437	149076	106213
206786	095598	251592	006503	089400	147619	247180	240468
035808	196562	216136	088346	236923	053084	242223	256675
139340	013797	067384	230913	092990	091467	099510	249799
120154	106158	213702	071257	052618	146411	101379	068918
012676	013114	089432	207442	055234	001549	015698	010192
207072	093510	230966	149200	022779	251121	261625	114166
134335	096362	145617	175463	005721	255247	003462	191915
176633	052432	210166	067286	137260	125097	155145	156790
087151	015192	000972	224529	201882	004627	198487	076978
118852	187754	183627	211855	159318	110690	106962	211671
161923	141019	106567	018709	095890	021880	089645	044351

121856	182964	223406	134482	249957	139836	048708	087737
144007	104322	047392	146790	102915	180873	193136	178627
149302	131908	088929	186006	128690	084217	214765	061642
014742	247909	143874	019601	199934	227328	111156	084788
044375	108498	186624	148163	020151	103510	154115	135295
083995	105527	014388	242446	264638	186589	220168	149359
220913	018287	026065	255812	013203	173585	180937	225802
142991	251038	083310	231471	261437	056823	146952	116150
174366	238634	255270	046738	007049	000134	107639	207974
046553	032822	198374	170655	200872	138598	265713	119223
202968	202969	193980	154837	097194	007014	074642	125497
006317	101957	075093	043815	043814	199570	145828	177289
223340	147275	122528	207416	023399	107116	142039	022138
128249	044812	019304	040358	120309	199469	128124	146305
075848	190278	012157	098517	135143	124039	096836	096730
141543	187432	036351	123841	137783	011591	077898	240718
058135	205838	211274	001098	063206	029325	130882	189966
054607	043398	017982	257738	067110	013924	083443	232388
109168	134680	138652	190792	177304	024461	009732	125824
245715	180288	076453	131768	039504	049652	048503	133723
259763	036751	031741	080414	012513	114944	081766	148301
064103	042402	052927	162996	047859	100009	027985	013038
259623	034034	000889	150107	054040	022127	127177	086106
221416	261872	211529	213625	153673	169934	199881	156896
010029	181004	079771	180988	267246	059083	199516	249763
023490	193017	232934	161461	164693	231860	175485	090786
110765	185008	082154	249319	192219	250536	080670	096567
023354	093012	013964	040893	098378	050228	010785	023244
260790	095401	054271	205229	147349	079682	012682	260622
019495	266423	136703	139263	264229	169259	219138	040277
027531	146947	001371	122279	084963	000486	076471	246174
190179	009911	009909	009910	220312	116914	016433	099712
022594	139623	147808	169969	148561	186476	154899	041927
144961	150949	124636	103968	136357	133677	117981	259026
218483	183520	071563	124505	152774	154271	038633	042302
144143	207752	113967	257894	040360	062567	107273	126979
099846	121831	047258	082106	126077	081354	017095	032944
047287	101779	078152	246815	183153	156030	135820	143547
108075	094180	081497	237883	253087	131739	072352	182775
008752	147773	267729	017254	108505	221834	011446	018539
127215	029827	151100	117710	182482	051677	130947	099295
131974	041814	105677	205071	162318	102302	134095	160399
176133	117033	211686	160647	075102	212459	078014	087743
032147	027961	138525	231929	266609	100265	161226	104075
094536	008613	227564	075941	019918	108283	085834	247464
259276	258907	046683	047822	026697	265255	150239	201545
058016	135802	016120	105113	150781	162089	023001	132409
005907	225944	009178	063827	107178	078497	190202	109974

251214	146709	144315	200558	220336	187331	196401	068406
131042	214925	180955	192101	189031	192099	132205	053722
159153	222440	120596	020556	215731	081535	211591	108246
163789	250774	122657	015564	021289	022125	088163	246771
046681	045581	176173	115820	018372	182684	090823	007575
074596	226195	116414	022317	220524	222168	120421	122384
113956	218781	046020	006287	106142	219481	229700	137129
203221	123642	075997	221322	069366	056743	246159	013564
049971	170109	235863	003906	154121	105970	163808	104735
246030	145912	169988	211550	267770	215355	068822	099605
152728	247897	140848	117916	004630	217114	047980	101890
197280	113111	073014	073454	209033	193821	141116	014025
092815	190198	172581	092056	007544	197887	133593	232178
225608	106618	114198	089813	152785	150448	267049	143680
133659	166592	099448	164833	003319	177825	094235	035116
198361	189481	190205	079013	002052	000291	072261	145582
100046	003384	021919	244849	073809	180909	073134	015213
119971	215936	109817	015253	023107	080860	000176	019575
195025	097837	229249	007908	172110	074619	119527	132832
260291	258790	264761	141152	236340	145477	046114	217493
035976	047262	103169	065441	106616	242290	067977	138311
139881	025436	195247	260587	248344	047809	146333	005696
158969	035805	163904	206063	084241	053004	113567	022533
231064	001718	188720	136362	226948	267802	025029	130240
133672	151031	138528	231419	185522	015514	229706	021622
204118	112120	166243	128851	014124	091310	224497	180164
088746	183871	076444	030729	015267	020126	104699	200223
264740	069956	034548	003484	157054	134959	260392	209366
013452	009014	138903	120100	241459	188341	090740	224741
042519	074455	027567	122395	215304	177253	234585	201477
097498	184336	231782	027153	092122	161433	246425	190677
091816	121102	169904	078045	069400	202941	200670	021965
044962	016781	046618	211919	012622	055921	003347	045285
164676	195163	040260	175740	031136	249182	107206	205744
139705	132712	025819	137847	127032	106957	048592	248876
217988	008537	032649	001128	023289	062505	001221	001827
102400	136123	248572	104504	103174	245707	099756	208906
132446	216436	230922	208440	127301	128391	102878	188740
161354	005600	098362	126181	173579	124344	260688	066333
132634	190614	043836	125459	099054	161977	131210	133954
114758	088373	117617	019076	180962	232674	164866	095117
081824	245851	122439	073613	085779	203367	032811	043790
072552	180632	142752	144557	145044	006424	161931	135469
149786	032451	189848	007910	041831	189807	039728	220410
051801	077505	093479	024443	075795	202884	232121	175912
098506	210100	204973	005723	183494	187962	223053	108288
106762	084636	071048	183456	077126	155161	031293	084153
246744	008328	221664	008014	001374	064224	173949	259566

	12-12020-mg	Doc 10634-3	Filed 05/03/19	Entered 05/03/19	15:37:58	Exhibit B
207561	178742	084956	095756	085823	179997	241968
067474	157835	243873	031243	057536	208034	204765
178262	165618	094030	109317	111372	265548	145246
004455	219096	099365	107822	159629	146396	044639
113737	259230	088206	034111	180936	153617	126870
106748	215830	075646	075492	073913	168513	172310
005193	179120	179119	198320	262011	218941	134684
095303	064325	064324	246707	023047	063979	189531
093293	139452	120669	170842	078555	164882	209593
023197	039479	148886	241985	222628	081459	052169
066963	130736	004402	110268	080490	256348	094999
248898	008619	264804	148726	196958	158614	099899
169424	202901	158392	213487	206846	052474	000394
098518	225829	248762	174072	264767	073583	107185
046245	022639	028865	203042	261861	019787	067532
015258	181581	075974	045659	189293	226594	123102
042543	031777	150546	255402	042184	204598	213053
203110	216379	094369	078244	078878	011921	256896
121221	088841	022270	045990	085672	023147	219219
046169	106561	108266	023970	199416	224810	158508
262390	138959	015467	195456	210151	225089	031793
155216	095264	182191	207108	078763	187452	161035
217793	237409	219638	040049	081221	055813	230644
224614	199543	169905	198864	015502	234611	130379
097605	219937	154024	083580	203586	107577	090898
063727	098736	041923	239269	222283	208948	086489
128012	217182	176890	171261	211078	180990	070009
228375	041692	070964	046586	218509	085082	232736
240601	061765	264682	134524	042429	075186	238654
071976	219298	219322	094367	109910	188139	075712
072565	094877	174378	199497	251310	006371	195395
125223	261192	197064	021590	072571	101864	170810
174381	094746	164212	198395	006153	083839	183416
025368	250710	213855	030786	221652	226375	082626
146784	123909	125209	106671	016103	197347	198123
067458	250660	106320	106515	265227	173007	211558
012130	022098	003960	111561	198755	092027	094987
225328	246741	124364	246093	123233	200302	150200
159380	253046	197799	185022	241655	207066	067607
184221	018759	248600	040372	229178	151481	151065
076566	155616	089731	149935	083136	068237	215184
048357	218260	153698	071498	073181	141399	013335
012592	046798	072741	079764	000906	015773	032946
190841	010351	198349	072723	090034	103910	077993
111378	003579	012271	150589	164418	096050	016787
103413	242505	035963	250514	101926	213470	222420
080214	090482	224190	001695	153250	049580	123278
190298	227411	084798	077520	128474	010891	095230

029796	029835	027093	033382	230730	182268	106933	101304
255623	204931	212124	032474	016416	055518	068231	258389
107438	181077	105032	118925	086296	145821	001404	115156
079951	018207	048712	131810	266668	219849	184816	227214
076233	234724	026773	001763	154829	170838	261040	103522
039517	102348	229009	134125	016842	093200	047115	152995
185768	128406	013167	240689	043733	124177	244755	248486
111545	127336	223146	091879	140086	089222	190834	147484
111728	150146	101599	017529	186339	218951	211930	194418
135299	165901	225193	184377	088908	137166	106629	150839
189387	127766	073673	151266	152973	258926	134705	091554
005187	182169	264167	160659	151039	185197	037260	238794
222692	195207	189024	031162	178542	092687	093376	072774
249806	188737	199025	235367	150805	167135	088427	045065
028401	005716	144700	008006	078371	159175	084450	075682
152929	258651	140450	102047	130611	046909	201015	168561
168552	168551	092668	046670	179113	109308	130490	016489
017188	139942	128202	118787	080221	071059	079639	008046
107150	109899	190347	031925	139943	122868	075130	130635
136281	136269	040067	237153	092436	128652	128840	257939
131249	108990	020842	117368	086816	233345	144903	134123
222520	061903	060033	103862	071051	237872	255079	106196
026466	129158	103531	012329	043040	099667	196133	264753
103008	102581	195038	073572	032602	016662	234858	063575
202065	195493	158087	085118	223359	097249	023464	198252
221438	050326	200981	074464	192448	132431	099361	014401
196507	023611	107723	104503	097648	014396	004315	151198
117010	153597	145144	181137	032356	016813	028395	228678
008797	033043	073093	081496	063450	115807	181152	203643
246191	153027	074592	218499	095908	032850	158631	000319
265590	021003	105856	119132	202024	146216	018145	172665
135302	032269	032475	092348	108161	252752	073565	255534
020940	095332	189321	186940	137845	024326	026454	055379
002037	032724	225477	014376	019739	183127	195416	240247
186825	119105	252918	188198	223561	130481	127520	082273
106193	100783	196870	254409	259620	265428	204448	203994
241254	265850	147839	031157	082958	110983	187221	057672
207576	067111	026852	028624	246581	164392	055679	133969
172783	092744	070935	231804	149979	190999	197628	189520
005957	005023	109636	002718	114571	210568	080696	030566
024259	034405	134346	147682	256895	102672	136390	256189
075239	263351	036621	226251	126898	077979	150874	028393
199356	130118	164938	076998	120781	120327	114755	180293
248129	128805	201292	222170	213844	140376	136708	221626
046897	215075	168887	267288	126256	113910	263158	155200
204132	085121	198325	186140	236395	003369	133040	013159
110043	054513	043693	079868	109621	153048	081972	084892
153973	012457	089354	140684	087297	222802	136262	147768

004655	223751	097282	127156	130954	094174	215462	133649
053215	110717	266912	071515	200706	071021	256260	045270
209435	198307	049174	118242	184320	210347	196643	040583
017225	222486	071873	103586	255718	164990	103293	254673
063717	133864	085917	261392	079346	243047	049659	114935
100258	206567	050022	017237	003212	140089	016066	057944
267462	198383	039453	039343	130509	069933	156957	124979
096119	207523	221325	169051	266136	033375	202929	232918
149641	019427	001801	156555	097063	106185	026566	079957
004757	241726	051681	091206	134912	097038	026159	117714
092380	081661	002908	092876	020803	160593	139054	014100
023359	104175	141807	179892	123633	141315	033352	197130
110351	022355	069979	020196	127439	236483	252542	143443
076450	202797	150753	082031	242868	150695	192334	137972
134987	258173	158670	010393	206174	236341	013932	075000
206421	030547	206809	003652	075748	227431	241872	123793
116501	045474	203661	185703	181990	255437	066485	045306
016463	086265	111714	147707	021253	264905	124695	075504
229213	035931	015166	197436	263924	104592	042548	197635
148074	215231	189285	205168	081324	225764	021277	204037
149185	089182	012669	092699	202113	000605	050922	267523
030048	093218	119699	119698	087138	046199	120255	221056
150426	140172	001336	009000	095674	102085	064422	136322
146462	127246	227723	047750	029625	066896	002961	005522
132724	125966	068377	098654	249133	258149	151309	002465
086300	103207	128714	134076	198012	198391	139803	122946
141239	148630	115386	084940	093327	002233	088243	099046
255267	088120	056087	200344	146488	073450	163407	148389
119303	261122	154177	063823	255871	155189	107965	008739
107001	255543	080063	029273	029781	114662	055254	263315
263022	151534	098860	236366	115871	205530	142436	196723
002325	211909	182440	056761	211502	046253	216746	090362
046267	137916	183435	031363	255583	113205	056216	110460
002824	257102	021013	227155	133876	022253	003269	016948
106559	135752	106707	010995	133238	081872	159890	132213
139575	072996	188171	263971	250366	170112	188275	072740
100899	131927	161320	142491	167121	133027	055172	142220
009987	000443	027318	234183	120484	215142	064268	075553
121625	093380	129383	033420	175909	180005	074783	146420
140461	093991	043537	177419	095438	008910	093900	194393
164775	160397	267471	146467	191157	017613	177485	209889
010717	049965	019880	009797	027618	057100	011273	154245
081644	136938	227143	227190	227148	227198	038712	096274
178268	026869	257879	162470	030834	133697	127383	024600
262381	195818	194087	013918	221593	251765	088640	134325
153128	013035	187948	168966	194336	074013	078997	251734
051169	143516	241830	227606	246238	176355	047638	154732
080985	139376	066340	185262	113548	069925	031149	133253

018725	071661	043639	084554	121185	138253	162000	134531
030905	126529	037113	050439	116229	006215	155217	208098
112266	072969	105528	156707	021424	030109	110270	142764
129285	034295	133514	136917	141195	157214	162372	119316
055388	040745	030140	064952	079359	060290	157696	126774
126792	132282	123273	120588	209016	167789	180978	181504
253075	062592	177704	013073	151145	246152	152240	068923
115322	037721	116204	165891	087484	178958	162887	117543
134414	117550	058066	225082	058478	252619	039713	155695
027302	259644	087037	221721	053912	057735	204421	011615
196407	133435	145257	145756	127117	057411	104119	084349
145641	155262	157285	100481	260551	204500	120822	013028
227880	256251	023624	185391	016452	061254	164072	258521
100846	144757	122335	155667	158263	175564	220872	010832
063184	095860	087035	061455	205705	090097	126349	069490
155220	246396	210422	017102	247291	029363	049569	009803
172949	260073	013891	122556	039661	051325	179110	116438
060043	099519	011093	065781	041760	012373	166301	058383
093122	034361	081633	155634	224937	009535	016720	005702
042420	077568	148758	004130	072724	093110	124841	058263
206494	068734	024018	197601	085271	126628	003112	098353
216066	007687	245610	203765	071055	011880	091575	150795
110501	131886	044354	116022	161998	188471	043617	213685
220157	259454	135541	164192	054358	237762	129704	202029
243564	243916	170311	105017	011046	110870	009544	093594
037584	011602	107646	154665	013261	083864	250670	211943
025793	192556	153821	247782	255645	153854	201232	084603
167687	042689	006585	047992	213615	096904	144249	168690
027375	089137	228907	133835	266417	141357	076869	213592
015347	265120	077696	060661	153169	045561	195089	146507
025684	029786	029785	075774	100358	242520	017457	209716
231467	266643	097863	119610	017235	213852	106691	129018
149483	008808	001751	029464	132835	011952	074402	199597
158641	105779	112380	017543	068900	000314	092304	060202
137666	240883	266277	143508	078018	013404	116316	205710
098568	191535	148372	256975	025195	089024	172178	234958
132664	091734	102152	138925	120080	250737	077686	077687
018307	245681	162766	203060	023274	047030	028463	086712
198379	000465	074961	153007	017097	186714	249451	197128
098267	187895	260234	007610	179862	032335	096043	247214
026893	129031	028340	036332	165114	154200	172633	077443
081165	009968	009950	092338	063697	158551	008635	081348
187177	083261	082590	092414	194244	204317	267147	026230
006828	111177	158492	125017	192480	192478	250510	119086
042142	006357	249059	211489	072446	178153	201841	160907
128257	203178	145544	111848	085338	176918	054521	243633
041939	023931	223957	242167	089138	116746	134277	144496
206065	170564	003517	219986	058389	229835	060225	203878

267764	092343	245529	213501	143196	182109	163712	057366
080681	264288	254489	252587	086888	047511	164084	073394
018879	107789	136205	203219	000586	164230	001418	132292
209259	177411	061255	057745	163593	154022	247485	180334
004137	198200	130141	046273	141591	205344	175414	037598
206541	026531	160108	102739	036160	176671	004954	007995
101427	217675	068345	187245	097052	112030	080165	127448
147250	228255	209788	024946	087643	152935	257273	241640
032991	118095	189712	206387	183704	158287	180865	043835
137362	140472	209076	021143	102209	067327	249997	253280
188032	098280	170051	092280	185776	152089	105620	086497
169118	046195	119910	115456	103795	117863	223717	021885
227874	175964	239436	136974	161638	192630	204339	024370
027425	217261	242798	212702	210781	216538	032155	126885
212346	203777	072551	246113	171356	187537	245628	266768
169029	237578	114284	112767	077843	106030	147915	019371
211292	100917	150814	158768	173947	160574	010759	137555
260586	196569	258990	149739	154284	016123	020473	136499
184090	032496	184378	087336	253201	017573	218777	003596
085158	161332	155598	076293	104401	120733	108112	088901
148205	199613	245668	075032	093023	012852	223584	162355
068249	177295	220029	158924	101674	263210	189351	256180
109960	105575	110247	196148	085446	013446	200111	004698
006360	162529	016682	196178	095722	021714	142664	187632
230732	253700	100332	162356	195344	255332	221734	048034
052704	199725	105583	063892	262044	204690	211352	157068
110875	000948	139179	180982	160997	251511	005534	021018
204636	088070	114725	025719	032411	136625	126121	005334
024710	234735	210330	021269	208447	100886	120688	169380
032979	264315	131474	227871	100294	193031	143963	192505
104211	074954	065036	236202	023665	175687	180925	150691
009996	243229	002462	003304	230026	022786	090006	188300
196395	010857	010052	148365	211832	072439	170343	084340
247119	200220	017160	095892	094679	102882	186307	223388
041160	108181	051589	112664	132852	132085	138527	107491
022522	205937	261158	209488	034379	068182	111315	049132
074468	147023	133026	122364	216935	116815	263333	257083
206604	027817	206649	259558	126231	045625	205037	002522
093972	243982	205555	186702	189042	035988	102595	122750
199521	213899	089355	050186	120806	074975	093890	130988
090062	172082	212182	171925	154495	090218	173166	005899
029887	035915	000825	230090	056104	045548	068273	195102
107064	152840	068441	210358	125358	052289	180226	128009
208896	047338	139240	114809	173104	120351	181881	256692
103376	105088	058445	008742	129446	051366	085209	141433
014913	092430	064995	197258	204562	144122	117913	115525
045152	034682	197477	153196	096196	078171	101826	158901
103417	241674	126597	245886	080415	197704	209492	216139

232947	087744	257145	145264	237825	145598	027591	006472
241902	258249	116433	254674	265217	109794	189156	244099
169984	020994	218164	207983	012587	006814	229715	000846
090226	191155	191339	217311	090664	012913	096104	020207
141440	248515	099082	187225	101468	031429	098345	019851
214563	015402	150913	068346	260094	074034	054916	075511
235441	263377	183664	120702	181197	087772	017022	203350
084454	111287	214006	187479	040711	212275	145668	127518
147373	162291	261776	253294	165972	084385	200199	183507
178908	204873	113512	002205	033827	175488	005588	246436
175192	162002	018410	136041	265569	154551	027088	248846
231772	051883	184853	154728	043437	252525	032231	234308
032629	187989	214629	120532	164714	002402	139601	012132
117484	224530	110479	216476	172714	212173	064788	161466
197149	017980	092432	016518	137187	032817	045963	187400
187360	203027	226051	266920	086954	046824	024828	252096
006514	118399	256702	071027	017531	194295	022001	071730
045612	027864	146108	004399	243086	088960	086515	248072
032414	045692	198924	154126	075536	148013	263355	016451
154701	117219	165261	246531	044588	208928	048070	030820
047281	259940	222480	212297	242016	139160	072691	169815
014381	208939	020349	079196	150836	102366	143671	087457
172780	187644	076699	051020	154310	212757	220046	255828
215910	022109	100245	206440	022528	176646	086645	194856
147806	047470	046665	160075	077737	257252	081027	111304
225953	229243	072450	199755	112117	078618	237117	100979
007990	160794	180011	024185	110933	146891	018031	011853
074505	051634	077663	203222	045895	213147	048886	060754
260910	029801	020532	159706	184440	260352	203414	136415
215994	127996	213900	023032	032514	206090	260111	002056
121497	207538	181005	227419	123547	127251	047004	099334
147722	104366	082390	029120	049456	076564	145413	182883
153754	126928	253674	119873	216755	023860	093734	227781
262704	123985	120948	004215	118463	234182	056208	139626
175616	176175	106002	041484	099551	107735	007068	223093
123259	239056	082674	009137	102267	182101	176922	007448
177366	040177	201572	001544	166142	172293	025425	119310
114663	073814	072600	227119	199130	063947	137072	248377
001006	208249	183369	227621	123360	067626	004071	131442
088845	224449	068959	210963	264283	107817	226038	105789
060010	207271	111057	123046	042759	022362	184072	152003
098567	101029	081604	032825	177277	031783	168483	000975
152724	128826	199535	090858	187871	257626	240613	183542
192230	073496	224571	010966	055915	226332	154726	073263
185694	072388	109698	003013	003969	027870	245897	105670
156284	133123	079652	109549	129725	041014	164661	040391
183155	079086	233620	267534	153700	133357	238548	135492
220716	251164	020631	195713	117750	158995	116791	108381

215349	214501	251311	035187	229753	212075	105126	043186
119949	131957	038240	028748	136127	032069	197707	011279
195400	078544	073052	187683	081172	003860	147240	063728
205036	120513	140892	266002	073611	077205	128030	194798
218229	232759	179669	039319	194857	019815	004870	159346
199784	209584	195334	225632	126295	208084	185207	239276
200680	073859	155901	224889	033247	097037	104690	077335
152060	117898	099884	150675	129508	088212	142395	107477
266370	155525	254221	030979	154792	019876	264820	029790
031500	033111	006915	093522	113143	075183	051421	091662
024168	193019	196951	120379	183021	201215	202759	195224
033459	106446	181563	132568	265609	103566	257240	137277
085425	264592	089702	070434	044823	025565	159367	076729
040522	025184	175597	068495	190951	028505	040932	040857
121911	232292	003590	028536	102372	261910	092147	089179
001826	197733	187250	148366	195843	043414	015298	065047
157964	045020	108290	220202	013401	104975	045528	204028
208703	029904	250349	223233	265338	201238	075963	185482
229841	110503	129797	136987	151635	150900	002946	045911
107187	128135	019803	088022	178604	210507	031906	074218
158899	154505	221107	003018	128469	205355	143984	012680
113538	003135	154628	187175	022813	106976	198731	156658
104707	044950	109977	128980	154410	062048	181744	164256
227553	144747	091729	094147	024786	218395	059530	038305
125742	045897	076191	133333	207940	182873	246345	046361
057105	145071	212014	118357	124720	156760	030577	254437
055346	009616	131783	022809	018057	138057	023110	024959
146664	215291	266627	152648	252517	103758	032519	139417
127723	044766	000966	002940	012254	000324	105808	093902
133079	185508	071010	016403	085422	264324	072164	109360
113368	075451	150702	192450	120360	267585	007788	051586
106865	023036	002503	131006	162989	227494	107876	226053
215886	089408	001359	234089	257173	003797	109003	088097
031861	075128	081044	012567	025996	108419	021137	099315
172063	154466	229594	003529	148376	254957	046928	049839
256737	263173	242414	130174	019935	118635	233708	118174
138020	018282	161686	113469	147691	063632	176910	061598
047843	201999	237709	250669	181522	132723	143792	076419
228588	047496	137627	154482	102860	260611	147504	164935
157361	131436	255859	180862	018756	036778	193520	047534
067683	050087	059490	131377	033984	108130	145384	038028
014385	041044	040324	005250	164900	205157	042120	077618
077616	202863	226853	238667	098776	121862	241822	169145
142740	020511	147198	088943	205825	094196	168841	118418
075324	107979	143091	149042	210874	047419	097247	034423
257200	147607	110173	071036	225203	068490	161368	062375
000932	194877	209599	083979	251647	018587	266287	047837
024473	031663	121158	217933	035801	023313	228720	099006

033080	259544	149653	219100	094977	198459	199422	141366
203345	092032	246844	228540	211765	222231	073184	118150
121543	181597	152135	018828	018827	085797	263268	139265
084362	032530	152425	004790	028185	209896	116607	041907
106001	078291	113065	108929	120018	021356	058483	006517
246734	154295	129055	012079	124204	091406	082919	170275
074028	088066	232420	004236	260298	078608	104213	127403
264876	023544	144050	126697	006950	208488	053602	195071
129929	101178	064147	169885	239984	065893	224520	021246
120774	172553	034551	052743	047614	046537	229738	075427
209151	147888	199635	183881	149248	134216	014288	217997
173747	080041	027027	012421	202814	050895	117643	255229
221954	200978	241588	090989	253349	164940	205854	228368
156374	266211	035363	101203	264459	200205	144879	097890
249000	187715	004171	164767	112945	030968	174685	050402
103196	185425	259241	172841	175672	027204	194560	154242
068268	154583	159338	222703	148520	145024	113777	054310
092768	140572	183906	005143	038408	253735	014021	180318
080866	010823	000325	257428	264669	208166	147762	248224
181196	033062	097103	195274	177427	167355	257566	106014
033467	064875	237527	000542	098668	233390	034271	216999
049959	189445	160960	002116	155259	255296	161586	166037
014823	052164	199021	010757	087212	208881	138232	045057
141550	009264	009263	068287	139612	143569	110349	208561
216713	018999	032376	116867	143495	141451	202860	124491
183502	102126	044912	023900	253148	006294	168705	003168
083456	217830	019252	092211	191498	140560	228176	136972
145567	033430	261380	025546	223310	018080	118079	023466
132102	244821	185840	048059	109880	133092	094654	027959
041188	061148	162688	009203	176389	228263	074957	101314
098252	257736	230796	184302	133460	201001	140608	029804
049414	130215	145696	127426	194356	214981	017163	220718
027604	199473	137276	075663	070910	262749	108476	046502
115213	017216	021703	003456	145452	074928	055363	007270
253577	244045	022661	222305	230547	164037	110790	057220
157078	087493	010086	016064	041565	021426	258799	002658
258771	081492	219487	076898	199766	077423	257034	000531
212369	197530	121152	132046	067780	097517	252304	181346
012187	010987	010986	004383	110769	072056	130763	189188
203061	210949	094642	001777	091196	164595	036137	112467
139157	243793	014952	047131	017443	043786	202338	150655
005991	169602	168381	068837	201815	081930	053983	037051
267674	029264	005536	078496	012516	073719	005548	151342
021267	006091	118048	102968	045219	090421	088401	025132
264814	195598	046984	113801	159829	147370	250634	216761
226328	265926	226090	060817	021158	260434	128510	099598
014613	026829	006970	196201	232814	038626	207205	051077
086217	054411	018143	266830	161997	199988	056742	202852

055957	083572	133885	132785	151057	048781	132842	134156
141148	156831	001447	064244	134222	184345	000644	217789
196324	187602	245659	186717	023451	024542	105843	035404
203868	070004	151563	250262	226971	063913	067729	078840
211106	014886	079932	256250	090509	107270	268102	086606
044191	153363	169674	134405	239731	144186	004461	046223
020718	025073	049492	089476	135651	130669	059785	095417
046442	009397	205519	059181	132615	121056	031288	096889
104069	258069	131564	065572	041106	007512	051216	176539
049248	181128	045458	213766	179579	161716	091187	136379
074344	213539	183876	117926	135804	186846	118304	030629
118689	104597	177751	186817	147410	102889	017602	042757
237849	052585	154137	056015	071797	092258	099026	072891
041522	094631	086996	219438	019712	246286	042016	082087
040476	241051	093921	132505	091845	006071	041273	105518
016147	207304	215882	189938	040530	146845	030925	142802
117122	126938	103009	197092	086670	187607	150385	075096
137392	045281	092290	026115	000367	022363	154464	060959
095446	224280	046031	020241	007003	209372	085824	149516
152804	141242	075334	215849	051861	079253	184338	070147
205510	083668	099704	082155	212304	211606	226818	152474
168792	143294	197963	138908	031996	179378	221266	212659
226631	244376	127531	174786	129904	168172	064905	071879
152667	005722	075382	081517	147926	129765	030946	251486
013503	113494	017617	094697	001989	165750	186614	132775
186850	132013	155739	167063	028108	184057	006861	063443
025733	095703	137482	139525	135997	182241	184346	007408
107362	021364	228936	159406	248591	043522	079417	043219
014984	134192	202086	249596	187009	265330	170966	219302
196452	073984	181078	203487	106695	182513	241910	064772
196733	173549	232068	199116	044859	175898	194673	060205
079458	110280	117386	087654	192676	017365	242461	246336
198064	120668	096361	163288	002671	087383	077891	101138
170574	198897	027199	046972	171361	089298	196644	012118
014681	008210	034978	146622	119785	171210	013007	149487
095838	021224	183839	109005	174805	027553	172017	222723
172641	048144	189832	065360	208840	212631	086257	075211
084782	149297	215416	171706	240354	082272	161230	053222
045652	207153	262613	030801	043458	217758	131676	021334
165222	190346	091618	072590	033130	048352	056277	004913
262324	148008	162320	152354	140727	029523	181233	189224
210930	156024	023449	185770	143965	139988	235929	109518
209299	032082	031957	120535	141037	079978	086060	167668
170996	043662	010101	079952	205292	044941	021966	090190
163506	140402	260229	226607	031590	091234	089433	122590
040471	074383	057392	072942	074380	106813	132231	092196
055284	076342	027880	213220	099163	123955	110242	078053
003493	046934	148803	185134	105255	142078	252612	004368

187969	132988	141207	188443	261801	014417	131385	245655
103914	003022	097666	072442	073269	163818	205380	249619
260797	130878	259989	203226	023671	261295	224650	210680
050612	195664	092724	164937	068974	057570	009912	170583
020944	263910	144355	014126	111896	081386	049418	214643
213006	256163	116890	109160	243850	182907	047493	067507
129915	232447	107196	203974	106980	148083	245134	030449
232931	265427	004415	191534	068558	222415	218030	087029
055815	065426	252197	254789	189513	042916	178706	113490
265393	145506	200769	170144	010502	031874	154045	212498
087724	073994	267153	153975	185558	221811	121662	213040
093701	232459	077494	137093	057364	164324	097947	180969
195269	225819	026598	158608	197317	133634	106389	263892
046281	121531	152783	147234	107524	148064	007830	122862
084961	089106	100169	023022	168583	147450	237505	001924
006095	232538	076642	125138	149006	198803	054161	007493
147191	238693	198862	064903	267154	185650	144911	267566
181100	260575	071071	267498	138024	003953	129476	131738
076753	121448	148651	045893	041626	097055	224799	132773
140308	136037	147146	258928	118364	130234	114392	117341
218376	009768	156745	230702	057894	157528	073656	019835
178047	152999	252676	004353	012332	033656	108782	011742
151660	103816	056961	099459	211207	125918	005813	255309
261642	073489	162373	155307	100511	078472	072877	254672
044242	098766	150476	040596	198212	144837	267196	233093
075839	187480	029317	006771	178221	061680	175403	256191
000956	119177	014058	135515	096063	115290	180232	119767
150442	097655	114838	247011	134693	153728	245336	163140
100232	056465	054125	061313	023003	182734	236497	254497
106287	251582	206856	095378	221207	112613	005057	093456
131635	047921	127413	023625	021319	235486	170603	153430
079290	153984	200392	061475	015187	169492	134165	068354
019637	199490	158360	026595	153470	170556	027994	018049
127079	146113	253851	209813	087201	021209	111260	013389
080405	251640	183126	192793	134096	038583	017485	200893
131626	251781	109679	077346	154039	083795	217205	237806
195812	160411	022738	120319	045649	051539	068675	259786
201423	189919	022015	016378	173291	219791	194819	128544
112546	112547	195908	069973	164992	178488	178424	104884
215534	224632	113129	163457	201409	098765	124538	245805
022621	051459	081325	240991	160162	201211	212374	092782
126822	045508	099271	163106	128704	155127	132067	248590
197596	213730	197203	088659	071118	155290	153143	141284
040877	264472	183971	184762	123407	114668	130194	031681
144351	246538	184059	184082	219792	267999	125280	070983
200139	101056	035228	012121	072244	101650	137685	034178
125756	232362	150371	000010	240015	183880	182232	048359
068327	214882	249844	001749	020444	145422	029791	197660

113521	011135	120423	043816	007791	040384	090122	130549
196118	089231	140842	228699	013448	119230	211102	028621
195625	074572	032895	184179	193921	132881	267502	210113
211815	125432	018301	147718	113130	177283	246889	048869
258499	205551	241509	145317	046394	264397	108182	132699
152635	224258	158599	078815	136270	031089	190976	085399
223445	205156	127424	230599	181046	195379	131349	095449
140781	002101	104489	059321	065066	093307	108670	125983
036162	081538	022113	083843	002152	139714	263807	122863
259062	139242	207861	192871	053674	071524	114125	161924
030899	110382	046559	163575	049522	030164	042187	266796
033925	243536	132194	223706	178286	003438	073455	230058
017588	022638	177828	159638	144400	116698	150362	037887
233406	076122	196516	014111	022974	209917	001211	029684
162316	089458	147375	147130	044197	106195	256303	231085
099562	217188	203102	198343	119651	050554	026342	188644
210142	016614	219478	214107	140055	030282	067345	143396
067392	068341	012582	246941	015600	075387	149217	201681
017149	241658	069657	197500	053185	081424	261996	170550
001299	149257	097901	068457	239744	129703	013327	109240
126809	154233	140809	003122	140602	139168	131045	203754
073090	205199	168430	126761	017208	196603	114584	067409
003437	169595	168798	133674	101041	215391	191704	104902
266264	117993	101504	115047	207852	164903	012039	167886
130324	114164	258432	145835	168863	147531	159590	120655
044678	085250	232885	088846	197475	127825	031213	261052
190599	119852	003791	097035	003998	261094	014905	182396
105585	007863	024752	255813	263083	067404	070178	153165
197611	079843	047388	168491	202094	172230	159788	114221
077652	030732	121480	189732	189827	149223	207235	117870
152611	187792	211780	203340	119405	013909	018692	194768
070361	109123	149161	078907	220138	183258	005597	022419
120738	118334	234589	104252	048254	201401	080006	225970
122784	150142	045901	232746	267549	003139	155107	032180
111850	194100	131384	170281	178368	243990	015351	080000
214858	194470	246203	120358	090250	129645	196982	117811
142707	218447	076604	076429	130897	158869	208286	234082
136649	194680	058001	044977	007658	000538	265829	267951
100797	007758	196522	071277	136445	231026	113527	028409
196181	033844	152950	096992	077769	105154	049953	178825
077545	007870	075117	251469	263709	105629	056501	018926
021513	163888	139940	122927	194376	267035	032476	263636
099248	068274	229993	135853	106381	244313	012606	117090
074995	185600	212784	140641	104769	189508	239738	187279
007382	258175	161222	046473	237604	177800	152162	102101
000474	170807	028223	161016	007943	077179	081876	047482
195725	140097	142825	146370	130511	203332	207868	087997
151654	006524	193154	021393	031119	073114	118754	189478

140343	131849	210109	219451	264827	083331	160806	012916
109054	264202	265058	140974	244693	101911	169738	205492
196318	082516	189277	019716	177034	068725	132999	036602
242391	219966	088931	246415	103962	123924	194803	139553
071828	239517	022793	246112	142202	067358	130138	075179
213323	031960	217247	167588	206227	076661	112801	189727
105530	214686	099049	222216	244114	002785	018917	129233
210792	264813	172540	256629	003816	152015	238419	133270
254671	107977	073075	187308	105227	233164	217198	188957
151397	097943	232425	104352	115420	227886	100807	109131
202415	139473	080396	012614	154026	187713	263823	264077
224474	113211	123735	025673	141153	221384	244113	013588
199339	137374	141400	029111	000285	195415	255005	072454
109764	060918	093348	223818	074856	112517	265698	256479
008957	109638	197490	078505	116804	206038	173881	042732
267580	245313	173048	031182	138076	181571	092610	073042
086423	015552	009712	206968	070401	199586	149039	262664
143595	249266	078729	069253	137119	211481	262024	127562
184194	024424	002016	043624	160847	255981	047122	172161
095108	209962	055103	213613	196356	058534	143880	234806
100165	080008	189651	146725	164493	192584	033115	044959
155749	153096	233688	244382	218541	082784	237111	109241
105864	240581	148149	242943	227218	150574	219582	080476
159300	267720	137869	078091	086412	072611	074277	184457
055341	075029	257948	112638	105588	146531	056745	233032
135119	198877	202219	140589	079218	004092	154684	205387
258235	238130	139927	089039	003796	035921	267270	115612
264778	095236	028373	128762	018088	047254	023136	094677
077536	084833	077086	185612	055046	252338	201070	125090
021233	030351	097940	144349	227993	230690	167621	109125
035943	103155	202646	141198	092465	128426	084812	016611
105829	075582	178894	207489	124637	220616	037856	264091
226920	030810	211444	171258	228130	247873	196552	118064
235851	169030	209137	186726	180442	084031	123147	239649
225539	046610	046269	007301	016568	072729	040684	020090
071895	217633	018732	073479	124218	065976	033134	133735
264852	024020	239791	155489	108184	177916	215793	003019
170664	251108	238281	181834	190576	100147	234804	134998
105565	185618	168697	013604	178833	194675	168847	097647
153400	163113	092283	171707	211714	153558	105300	215612
112970	191288	208035	141883	159296	174353	026064	217843
171256	148432	008156	027346	005082	106239	032996	185082
031725	262130	112241	041457	019924	065049	068323	078212
015372	120794	028828	160335	164458	096553	080311	022642
136962	153667	100905	161696	012813	256338	252149	019085
015529	003032	175611	168901	179376	019789	192729	030347
030346	030345	177254	087661	198142	195727	091947	025459
101522	119506	158303	170877	265615	021213	122599	259611

079874	264612	216352	257802	154825	091825	112224	006880
267712	106264	139196	022082	090454	223694	237172	154105
174922	167052	185683	251782	138795	068263	113537	265345
235696	033965	130896	206235	096830	046447	157303	070189
170850	167521	057793	138637	187334	127237	182395	082449
097825	160012	149031	101744	212280	116428	219611	131689
095258	199845	137696	042098	202567	103964	014406	121182
007411	050423	106010	064898	152658	180524	063428	158868
107660	252340	042953	030617	003895	238368	067316	132923
032207	243746	079968	079971	082749	265042	041893	164836
220362	133597	136784	211677	158776	199031	199204	117145
037516	239499	137499	069595	195462	246573	069971	000898
029964	045136	196478	154186	234566	131361	161452	091157
231885	168638	043025	044071	032162	007928	028104	206035
129665	132624	214555	231743	028568	164603	003088	154160
151793	069594	196165	101585	051595	008396	076915	212635
037270	121632	212431	081569	100927	254798	081723	267613
107548	215485	058933	196272	240571	099784	027206	110974
151223	217180	084716	035661	077198	147733	203916	017618
114444	134316	153960	014274	211412	174063	017315	107992
264042	182324	133108	065758	256567	243851	036573	212654
032206	190096	224204	083074	155893	000679	241090	045562
196831	158974	076128	047431	047602	077485	139510	135350
149904	238289	254751	213117	042773	000720	181818	134260
134829	077027	046172	001218	074122	043651	227713	079171
141182	118085	158445	207308	092527	169407	019338	084069
168848	199532	255817	042998	130953	031994	071918	204802
203717	135192	164424	252148	117512	141192	131378	066303
196578	004116	125044	168517	090925	121979	215846	075264
089878	140568	085300	195287	252537	016415	201392	225581
003740	123100	226116	230328	232400	255971	071628	118218
089183	067655	249254	138552	147727	153150	086532	060342
201710	233684	139225	077706	168879	056891	148674	044598
132278	188054	188053	080977	177678	083881	258987	238433
259642	097645	146487	115071	022541	081688	021149	210751
115498	205600	045847	123746	017825	143907	172667	031693
034373	016550	264821	131093	088651	032103	195920	029119
013032	170169	033238	173446	070307	069942	134691	107016
145708	171307	145904	213561	085737	204608	041585	042344
222290	110394	139258	159862	189015	006076	148519	026104
204292	264589	158997	114212	189655	132815	003155	122269
044130	091323	022193	168572	133937	108423	090938	228485
187433	133133	122264	076587	220928	209735	168664	075484
149187	094954	050973	119921	084732	176141	058347	246892
186008	129196	146569	111363	243877	116091	047619	150663
017929	146851	000059	073225	257729	077752	017007	100416
205494	143201	209970	018561	089657	001107	110923	108819
045146	103576	026212	043131	049541	075717	183735	111152

084275	259411	195902	069197	140386	091756	133807	151965
050168	155401	084025	196276	133767	210553	091744	087424
153640	226147	265426	062302	212402	080103	041818	171908
181284	097849	263054	261026	039159	009626	233431	267290
061247	186100	117755	151421	230028	154905	057468	057472
104630	162342	239767	004051	083685	091883	257478	087659
072323	160416	132871	013239	121875	201054	255241	211876
146089	027465	133974	216280	050597	020711	092543	131857
004732	102420	041157	012689	081009	268113	088167	194758
230758	192997	034601	023428	014695	079327	123697	144064
045239	156685	155065	155064	156684	131191	200097	049579
094978	014780	131424	078103	106747	197810	216694	010339
051464	091327	034912	055884	202079	152731	141892	180654
136347	095146	225727	121639	133852	141681	029507	265907
133490	106012	103888	188528	188524	188529	188525	085354
227761	041018	027575	183210	073931	068332	096171	017143
075779	147392	121478	082759	205535	010350	206652	147157
163415	113492	119927	000869	224486	078707	155846	020472
114611	102293	002020	022624	188978	073680	184224	242854
197671	180488	121419	195304	165124	004267	022265	091929
097476	217648	042786	051095	129382	071704	090982	000615
136659	137755	097136	087571	213116	009986	104080	162139
091601	046225	084373	189842	107611	240938	129391	139476
017731	118445	121905	232182	092463	071680	180179	102491
007994	215483	232487	091614	034438	025560	176127	001234
002466	201528	135840	018673	183577	017684	106568	091238
009297	104662	066441	106212	134266	177602	254152	030948
120414	218166	047997	268011	201555	045772	013639	082890
080760	201269	120687	134448	025470	156925	136286	134662
001899	023082	127175	018473	125881	151796	003837	013005
161372	083733	000368	140071	137759	143305	009876	120892
053752	108086	064943	167960	146862	147175	206850	265067
040376	110647	198558	197173	204326	196008	218899	023713
196546	139860	106343	190577	172889	266950	151509	068414
140435	159225	161134	182842	205211	043917	080157	133614
266652	029236	032610	009668	104123	083325	225546	140615
015178	054987	023549	106452	079115	219426	135251	150354
178070	138428	018050	150844	060960	103612	207636	161084
132411	197031	046439	013018	177429	189946	210112	121999
171963	108932	197179	015081	071651	020691	081129	039926
116948	089847	147668	243593	093308	088236	091692	055920
043474	021185	064140	091410	168833	100049	009372	247195
044406	140498	140261	197359	112585	112032	100833	223174
257506	152443	241162	127300	197114	003076	183017	201873
181821	221431	214617	231130	180596	230286	131623	187028
015230	086446	013993	133816	191002	074509	057479	167638
083262	154847	032317	168595	121097	044057	105771	194825
064012	206792	026407	025078	014972	010735	113506	177350

116820	118747	074673	117451	238674	189949	184700	097860
199878	012240	169373	167350	083806	183739	205005	187429
146898	133584	197797	203600	047199	043282	249818	096579
110296	097176	032652	095672	046255	043541	169799	184487
034644	102376	011672	012184	150446	102387	244516	147690
110613	066987	134954	141853	218719	160635	209897	004837
118882	104443	092316	106666	012386	023375	263391	059234
186148	029453	016723	092216	092677	091513	090340	090618
139614	111569	150717	032021	117980	260674	141636	195014
140972	020558	223575	052777	265174	258347	225710	205695
205770	031720	081376	130347	077408	077187	238320	131862
192289	215077	112168	193709	106189	206801	132546	034446
150050	004145	103456	032687	025392	215319	018528	140504
009636	033726	117328	152343	028687	095874	091171	102563
231223	091353	010244	035296	100002	000884	108346	109516
129318	020391	076402	031421	026510	268003	251112	211986
101750	071079	231388	106088	149712	151204	001734	104668
000893	007713	083093	110146	069460	094018	219965	093068
148046	141716	155303	099580	031820	121296	155719	088157
022792	072483	216681	206929	207884	218411	117494	072921
142263	006511	108470	076806	163141	106357	092609	216336
225834	103781	005298	243678	205893	154345	155964	102577
042418	138356	119156	236246	092860	186902	186878	186879
186882	099847	225966	250435	118065	023076	084335	132910
107328	035871	010581	256171	208401	068367	168726	087160
055678	084092	016074	030982	072585	039753	224610	219735
227766	045628	070322	203874	139557	190928	022382	072709
111979	232515	026116	206056	030326	191906	023387	233221
191131	060467	097868	263047	000061	199046	105406	161562
101696	101695	101698	101697	002278	046612	073946	107399
094620	235550	047961	252528	194757	128780	213800	133409
047310	199109	017571	071999	189809	126442	222249	224375
045291	221178	261941	167099	079926	006212	007158	084668
057439	148044	150125	189979	099192	154431	022229	067251
029278	239503	206760	128468	221241	095823	092535	132043
046463	085161	079640	187301	136315	131174	080535	010224
207713	132645	191389	048605	255054	104843	238737	104713
147546	084519	248565	089431	254865	075129	076448	168999
007010	265542	138786	265755	023702	247168	198155	021619
214610	031716	077875	116900	072518	089952	090964	155223
226506	083999	149010	092100	014844	124715	050533	068181
142129	265845	159044	245028	139351	134402	214956	171234
095141	154272	165158	107921	144362	199741	206026	186774
121397	170479	016664	137099	133189	075813	195658	040204
172069	127184	084696	223602	156966	092603	210332	136176
003839	007309	133837	060674	139186	131041	133843	109157
068124	036900	027988	036641	115673	110839	125532	243244
226210	056086	013240	101151	113141	181850	182876	251429

136316	213595	091507	007922	244130	091103	133320	015503
112718	089955	120160	129839	079249	070090	139503	229745
044450	137785	198809	067302	209334	266600	219760	031476
052859	103541	185225	031027	052440	146267	099102	225198
230056	127415	000355	132856	216676	182411	265860	167559
246319	123801	241347	197582	197579	242888	168475	168444
012523	016825	154650	025915	169246	100832	263650	204918
141202	096509	249644	181765	251485	227505	077635	264914
035591	230062	182831	253018	204436	083926	225626	059096
113522	024121	141668	262625	114261	230372	012043	220149
149004	111693	042070	009324	124685	170632	146075	112702
112735	140039	030447	128604	109631	115575	207834	021093
258192	174145	253891	267609	167512	007938	019953	120481
174782	193599	200551	018090	242234	154651	139896	247411
075285	203971	190414	124988	139171	209303	099326	007795
048981	193212	263342	097529	205421	190637	172781	076828
168234	259162	215652	197686	114418	237400	018007	072220
221483	006935	131758	129104	255058	193305	131826	041034
095624	200851	104675	122326	204773	128590	059246	031272
183874	039637	117620	103049	213261	014323	026069	133912
241417	123080	196993	073414	129327	151080	036586	021174
169527	135387	181892	117396	050306	048295	117977	021695
185404	076596	234238	084586	128871	172700	055786	017312
186587	076195	020285	243668	125963	171265	115760	126752
190777	099124	031406	254329	242257	020758	003166	128530
134418	253174	002772	213226	240599	045627	144569	109678
027538	001364	266362	029030	034717	108642	124007	211468
000226	072141	212198	222527	177499	127052	184983	106836
114492	110249	202045	057946	134031	089516	046389	175884
224549	016514	150724	133625	030409	041374	183608	127489
156080	189482	205136	052813	025489	025093	241719	102151
200330	263267	265378	043680	188620	095872	106289	170306
219884	219886	049514	192733	220670	009800	087598	009971
009970	017952	254983	035246	174371	044063	066283	223804
125195	105375	105236	093780	064930	215864	088029	065619
123045	255814	054420	033038	090981	127778	101538	064461
175942	156471	183590	144325	045814	010848	118330	151349
032998	031249	212708	103243	228433	184521	021541	191756
041861	243395	104087	208650	247457	119378	038842	199147
151998	104353	089372	256182	001986	099959	038477	194818
045506	065682	017016	013963	094464	266867	132387	204762
138190	147319	090557	228862	129747	150807	076108	174319
136084	033225	153937	170299	091120	027682	040200	181187
163773	032404	011981	003671	089088	209828	221523	075973
070693	006114	074887	107117	200157	142003	125026	146756
033021	256048	209459	184508	226987	153490	051524	140348
014558	234124	001172	250807	044914	265970	145308	084178
021012	262312	242597	006553	093352	125575	150504	241055

076063	126735	017317	013416	021947	027029	109953	070028
265800	222550	150427	237881	106550	083272	153298	000456
201851	081147	005971	061477	215641	105288	096709	134111
074458	126919	046402	069966	029259	261682	140758	262377
029734	084338	240457	111412	048331	046380	241046	133766
157775	153042	024581	191392	189540	216011	194700	227181
190715	124245	105033	105721	109267	079502	170741	131116
267022	225640	115350	187153	049367	241042	201042	075666
046096	138481	021504	068641	108783	148122	040357	201728
071044	135511	073756	042955	267318	007125	076923	074676
074192	145825	033558	208919	144055	058423	175958	232935
035855	183096	047520	058955	029314	043177	231486	060217
029069	161373	116028	216508	112679	091696	223410	159914
110725	140683	097808	229002	019314	264815	230046	032739
068013	121428	140182	262212	126205	000938	197019	250416
147258	022256	149554	070380	220061	084565	057615	144370
160216	100435	017123	062507	191545	218495	093243	113739
127084	141021	130553	211736	119860	125305	222892	170442
001681	233873	258763	159006	107053	042667	234313	023436
067540	146314	170596	170595	082340	113791	179973	116834
000335	106803	266966	235112	243093	209983	131488	049152
206258	000611	015783	031420	115140	055294	074568	242743
185723	106921	250050	084990	244750	091605	133650	004449
207000	122724	056774	071810	017701	105741	087176	147378
012272	132830	266855	098218	074265	084213	149879	000366
244678	195139	004156	104239	085308	018497	025715	150638
105318	135841	130007	009455	068364	114951	041091	212897
132600	241195	266084	080516	102312	091851	033614	033520
036043	102700	151912	237932	117744	036044	266904	133948
020938	010283	159511	095820	176254	159767	203054	008056
058466	070207	092121	197860	151174	022064	096855	012432
195087	069967	071830	087328	169780	250892	199512	017082
190877	210582	215356	153953	139635	042784	204021	254879
000057	048253	075449	000888	147972	161396	127508	267572
028509	154565	132445	009503	246380	207737	044356	154642
143333	090407	012971	141589	162475	018509	110403	160840
076147	171373	158817	040939	140970	144896	022296	242658
241648	045565	093586	229061	079982	015242	076695	195973
123000	038270	020870	087001	132323	040502	136252	131604
016046	224729	002987	156647	004088	101375	228695	096156
257614	040241	094150	189586	142066	136746	127747	016216
100612	108048	244517	082873	265983	177852	089713	257075
133349	008329	013225	130325	019786	186451	220998	213378
039834	267851	077042	016391	081416	126767	084356	128442
047472	108010	246431	045431	266517	029380	041713	142240
164794	096662	113632	062385	124772	155129	180935	133528
106017	022841	107528	110781	090672	028396	065858	120035
110664	206552	143776	040624	125041	087826	110486	159046

014393	128504	102836	074580	034589	285552	138496	096450
249737	170030	230969	091765	113966	266877	213687	023961
071346	096934	139348	154909	102174	009983	104568	061214
267844	005461	005460	109514	046435	092953	194181	115287
241511	080233	259694	129236	131025	192005	124380	017468
027565	074086	253564	129270	073579	153945	130300	101128
017192	262507	183614	255573	138434	021627	012146	139649
134729	256374	204386	022887	147492	049394	090996	079017
006005	094001	068070	187383	126836	155332	147404	106837
092977	241851	023266	153781	070356	091574	128917	096747
200326	264676	021106	215710	138026	252922	149574	071714
136075	080550	193244	144234	110708	069294	045985	073420
207403	027022	146142	177836	004167	195376	150948	181045
001289	005622	198390	237323	126638	071565	079356	067355
247940	047549	075407	187419	105521	169419	152226	168757
188500	133335	168359	209052	011079	147893	053780	030628
266508	022630	165883	064264	133655	080156	076857	020062
151409	079390	115215	104654	060697	125331	157312	131541
049701	127050	017128	034461	020495	088821	072638	222483
087268	044674	038320	120239	180951	131452	208927	135236
139958	144844	109540	183447	255999	065092	118671	217392
044390	247473	127988	238253	217043	135351	150783	199073
133648	139789	018200	134000	111635	005278	180487	109572
087090	073251	126072	020414	184652	042708	017957	044047
264973	071942	230105	129150	200930	094902	141820	097427
028122	035592	063136	059938	142562	140807	025501	090014
228659	142127	266284	051839	071066	227008	201641	130645
240197	260431	029178	152261	026541	022705	022988	221109
009859	245787	219672	149804	143724	147771	226459	158520
225443	010117	155076	034533	199674	032940	010180	076028
260509	168441	001460	126126	076969	190776	011057	068235
141401	079349	138798	021814	005011	223296	092207	203570
040795	068353	249913	012811	257804	227958	185122	010126
010127	010129	010125	267203	126945	070838	000295	123798
200684	042359	215457	115586	142673	026408	218332	188319
262553	102982	127309	010725	254753	003021	076592	125687
053537	014708	145954	049417	054860	095995	135870	176731
188815	128561	164916	163191	057845	140746	110563	103525
086321	098723	009995	136821	262067	186553	027505	058086
145663	134707	017753	114241	075641	110644	093422	134404
033615	132642	162684	101447	251494	187183	018974	105376
110004	013946	022179	267236	197313	099531	075231	214215
181087	114732	017842	167093	169869	235547	234329	244487
147317	129282	158795	032698	112759	194410	229348	013070
092965	083361	225401	131443	031330	100939	045055	245545
138403	006667	066539	167491	045671	154207	222318	119319
148572	094034	220619	121733	095249	211156	096586	215772
019550	143445	141063	259944	055784	220282	118779	204884

251692	265718	167226	184892	178209	290098	185904	062688
138491	002599	244137	070759	139597	143123	135923	045560
263272	097353	018475	267860	094857	019696	077247	046605
040793	228424	047257	011509	075294	232752	047606	232949
122865	146068	137668	014435	120578	184028	042753	046715
030684	246913	035344	256635	201191	181379	140627	121047
103537	087506	094011	219880	078993	228996	020689	148826
133685	097145	187903	004282	078422	112729	098233	223099
105728	250143	057270	083214	214544	239236	057032	137279
039450	158207	253113	189634	035868	157745	039975	149978
094234	001047	171739	112003	126141	141921	148006	087839
141542	011613	176072	264722	029847	064170	113671	137278
034291	034270	035121	051773	076761	096756	040474	221514
014379	117399	226803	246391	190707	018674	117317	140780
101183	131792	014300	151826	135670	044997	041116	075300
103995	083898	043948	016860	260669	093457	133351	080523
134596	245007	030184	011870	196893	219390	196865	092658
183057	194823	122601	017932	152914	194910	207239	043940
015750	086144	159627	136042	102178	193301	208165	131697
267360	065081	129923	046650	189336	229927	107873	150253
019303	145837	049942	026370	103680	084295	204205	133621
244672	201581	119932	203690	223581	157414	205259	015170
030218	058533	008762	104287	132308	154760	122645	089597
024487	008778	151476	170294	136696	176571	146128	109889
203275	081504	136301	182189	221052	239155	118113	125839
195343	163097	150237	154181	098966	047465	001560	025221
093530	065936	140077	248623	023296	099434	108803	060012
169740	106557	128248	001660	187039	200089	068314	022888
074723	144111	261475	032930	204160	266274	109065	133478
023040	057324	183439	120559	129495	138145	131602	250617
022111	163683	246965	164685	158836	213051	213108	204002
197143	075692	109749	134508	048151	108984	000778	103675
153724	201252	072799	022825	097926	009785	127889	209864
038957	015044	080416	242517	183994	211025	081503	211917
073000	116971	140480	156174	154162	149998	137879	213418
255173	098265	032102	131954	212783	091687	079643	238028
000987	007858	215167	032913	046954	179043	212685	030621
178053	021856	043145	144131	074199	158636	212023	211388
066447	201941	047624	075794	135116	162012	182662	154256
229470	128944	075502	078440	165116	155652	074121	149623
196681	077607	004124	161374	219873	193474	019397	119761
129221	040287	132935	065283	227942	052809	057666	151359
000665	217091	224242	089883	076319	095035	077749	053314
188033	250169	205730	113996	048051	135958	003907	253976
029926	107413	181903	132351	130507	087237	012509	041281
099202	180701	127043	126192	146377	058485	199067	210304
235681	076327	192863	077896	118670	141814	021186	029293
068202	196487	220990	098009	079189	260035	078029	017961

039803	067098	104938	268841	204723	148137	147458	237654
093716	168704	094161	019335	002159	115541	050845	168578
227483	074913	090146	146250	136702	068385	068218	042670
105732	014117	138919	090976	150785	039240	136678	253083
093304	239454	214864	013696	022826	023120	100008	185326
161479	077670	201386	175233	019243	044035	003190	003191
238432	242643	000713	254757	022578	247689	090399	154986
050241	132813	147881	134648	196238	194755	265784	024413
102992	013808	135698	218045	089361	229451	002882	182988
202874	047251	129514	052119	031758	225956	130641	216692
028504	005448	095086	233796	007206	017768	016655	045798
067395	141961	022005	049525	205230	048401	177023	082849
126391	013890	107502	201816	168254	136283	198994	185066
208986	013099	133836	194687	013960	205875	085657	042573
206795	032024	037672	101287	052670	221512	196473	215960
052083	253240	000623	015878	253451	243636	007714	049001
093145	219073	011293	028451	014717	071172	138464	248795
189644	032867	123581	229667	042556	051471	191660	129001
023017	124970	139598	248928	160802	104434	012145	244900
026081	037871	001429	104688	108306	014735	072607	032081
147128	247795	076237	045487	018290	202595	110753	154215
120740	226179	000109	145670	001480	131590	227188	256173
040072	203478	261319	003011	096826	237393	212740	117436
031103	016902	176960	163749	030765	007107	241582	200553
032888	106085	211324	091900	116123	112836	063307	123776
257510	128262	119152	128121	200222	151628	215112	119118
050261	058885	004557	234935	122056	163069	267599	048420
088776	069050	263912	265487	042650	082250	085910	078110
030745	015239	075840	186590	250488	076082	214980	077638
101935	042495	128680	087586	148888	182381	131020	182765
093704	056035	138260	017550	100278	175676	217394	166933
153373	017788	022762	133998	021657	164364	120817	015825
097765	196650	158691	055833	081884	261844	120148	133623
097164	026836	231501	238312	185505	218100	027557	017385
057683	133031	265973	170293	267320	127853	170435	006581
049280	015684	144574	114097	062059	028288	035389	039386
068217	061635	181635	226528	134650	106827	132639	139830
183019	003210	263847	077002	244208	141580	153233	003670
012972	108471	041432	134179	114271	140866	154458	153981
164752	074389	135282	188387	043418	147445	044005	150349
042615	255068	044114	267138	156199	030103	028014	208893
130879	152122	011577	035596	191542	056061	192069	134240
026911	080099	080807	056762	139337	152161	018173	042198
048079	105359	013614	067380	198946	132658	150972	021925
116104	233383	246221	133900	154429	032226	144324	035124
064820	082697	263638	001266	038313	199137	231238	110020
123926	059544	001525	108749	108592	107472	021034	193414
073396	006849	110861	037137	165687	064670	168669	014013

014727	072395	105440	045969	047584	182476	228080	241305
110090	139304	101069	189350	192170	032156	015233	161242
077066	093033	138716	074988	114039	190519	138535	033540
206324	221566	257255	212803	180693	082982	225510	116616
087733	021576	070116	159560	151580	013912	106098	169922
067661	020091	189699	161197	025778	034442	234383	106370
240421	029466	136387	015737	040682	147010	146682	026134
101503	021407	139593	011527	207045	128994	153795	046506
046509	142022	169303	155349	130159	222910	043918	001925
139224	133754	105139	089988	136385	167702	139770	081712
131318	078538	095432	221913	020606	101161	040201	111988
254352	163020	215461	031160	041420	068252	259626	260198
252924	122553	262184	091555	123232	206300	158627	148009
081682	074329	008945	041904	204170	107006	107688	019569
205978	248803	224230	138380	138381	062600	198522	154739
078069	126177	048968	126512	148131	019458	120767	094144
194430	161463	194310	110066	137863	137894	186826	121422
227173	265748	202791	019643	097058	123166	203353	088477
185829	266590	110025	251404	158773	046304	144621	145510
011989	142486	170298	148408	206580	048060	010395	011320
202826	217279	147178	137195	267900	248735	094507	220449
045556	010039	234227	249435	017783	174625	071578	049796
074430	168818	177208	252367	104293	106383	134154	012732
091880	104932	042240	186840	254053	131925	214230	147848
265956	017176	233755	020394	206516	182556	249119	139736
135015	043711	081489	221945	044371	000835	021708	267492
002398	159198	034315	053761	086823	086117	023405	001748
071078	102765	002014	088365	134254	131975	074087	051618
133319	231650	139257	111052	026783	056437	118911	042983
095862	029248	137167	255046	013984	150832	152192	133496
026143	150430	057534	186867	048104	049708	183763	133667
073985	188263	137208	141201	108907	145923	103975	096095
082409	249925	133280	106496	123978	003080	154030	223865
148760	150867	064098	136271	070987	137681	266787	174277
104494	201538	147971	091651	249291	235990	152048	203081
239587	190397	198979	203290	017938	020301	013406	233060
072448	130305	081417	044740	050732	149120	230208	078216
075282	267040	148177	012412	180233	183767	129699	231096
201205	127671	147678	168356	161566	043973	104200	157351
212983	191324	191269	183926	183924	183925	189451	129380
235237	247317	155568	132535	093583	133295	255486	063078
105626	002041	237422	076332	058771	050757	079265	098269
108710	202864	109196	163423	223004	007133	018041	129640
245359	133118	207692	194013	157799	087303	139683	075758
152434	240768	183841	266653	138759	224523	077490	005735
143766	247605	162026	167224	136442	223536	223358	076762
230538	032296	138148	209387	259166	258796	202020	184633
077641	217837	095957	168221	264078	158686	153386	050868

077517	035208	154116	014814	183987	138653	154397	060723
011019	264795	181674	235211	237218	117052	154931	077776
084768	038837	185917	032123	135092	248293	112354	075063
226608	029372	092062	142765	053024	091709	067732	236818
001073	184152	074883	264522	013252	136341	121860	002273
110301	043482	098644	007022	014791	046997	009419	227077
244146	266201	150002	006428	062103	093923	241037	023397
001248	203382	120871	078464	201684	122560	203622	008418
169640	015757	113584	158749	061843	061844	106260	029552
244063	239381	116298	105755	127638	101940	232027	244554
133023	099761	081519	232614	091294	150677	153384	132764
260415	133420	133519	202164	039792	228302	257071	257072
256880	256877	032672	073883	252659	131112	147845	147763
036462	103327	099730	112303	132075	012325	164726	116918
000137	229969	258544	162239	138599	133975	119323	119017
018443	000388	105401	020195	250898	112642	086801	125764
118560	078404	110298	111829	017413	097360	022570	079662
122886	068260	005618	099333	104919	186588	213098	148766
101981	141480	150036	087045	090385	067467	240477	242603
041283	167872	167296	028143	045662	042729	234787	142596
189988	062594	045250	011015	066051	248860	103217	113228
220263	052869	187231	074636	078966	037041	250739	072884
006068	206644	223623	032776	149167	139844	168856	064915
053253	046702	141287	179666	031409	020240	243856	216045
245443	210562	059256	079378	104946	058224	086923	084313
042697	093775	143139	134244	112531	101742	014038	085388
209618	209642	209561	168464	048019	115311	032132	138720
153385	212831	127431	042527	202779	135789	182355	021499
090071	152977	153064	013699	160559	148446	081431	202800
232170	082268	143748	266901	017044	179914	002246	027334
175716	170608	183893	076984	074363	013754	110488	138844
158591	034439	241161	085913	181645	127401	118849	032953
123197	026992	126468	263256	077430	267620	136199	129860
053748	132701	052807	138019	022598	262273	114091	010092
023052	001879	131284	153091	179407	162799	041660	086121
053420	103638	179041	087106	116239	151304	046294	176499
047034	198772	109748	026594	031640	046326	206726	180901
108368	151139	082843	136455	251157	131461	087752	053994
119425	072658	102626	186306	246323	215399	153235	116186
168636	205643	094053	145274	118347	202356	006907	256648
006864	065046	097753	089728	186429	150918	109986	122493
040858	014105	109428	172794	021429	021463	086687	202133
164241	053510	183110	085002	167414	021515	202547	007018
151918	137289	132181	079299	145932	205798	131497	077332
037340	058024	143325	239018	049664	143610	203524	011696
048639	122715	029579	004405	126864	258712	055522	183378
112493	067679	087078	205986	181272	019154	192238	133039
030001	100752	243493	196676	070323	185991	065170	058213

155066	110602	017536	095466	155152	00832	136354	083765
131126	005873	024114	054558	131453	209762	094853	056641
012652	236523	121186	093671	028320	167704	169039	248706
137029	013087	212537	048830	138689	059152	099274	125205
126712	148873	058454	139191	015032	013581	047995	038785
171514	254101	224915	267503	038912	062382	133988	157348
185406	157456	230199	072157	100873	061828	100056	039825
112368	245419	257839	040321	067667	082111	054080	012966
000625	100349	161083	169719	207208	245135	042728	000069
040585	029859	058890	127021	196038	183720	233308	024382
075705	080515	237554	173986	055983	036639	114213	213459
107604	096348	038818	267034	126507	123781	043183	067820
155027	170093	029348	127938	002906	170758	205032	242723
021351	127835	000404	000405	266135	065640	063803	118185
065716	234280	209473	119128	235303	025701	076109	241662
129608	139437	068183	215583	085603	231598	154961	056578
068720	014436	114328	107057	038399	048148	243918	020958
043720	254585	155879	235873	247502	244619	023732	012320
094897	231151	033567	238687	103783	044617	260121	216722
153181	000397	172785	009290	119244	149903	013160	244894
050966	147743	012112	024759	139121	027828	226864	006877
046219	077278	044863	030198	137596	184296	024197	176468
182756	189498	104458	263352	023121	125229	001274	044811
159065	151786	243609	141064	149585	129658	150060	028871
258199	206219	168218	243413	059235	126510	133828	034362
064452	021033	202932	142601	136223	131158	154808	218993
263379	145607	026286	210467	238017	026688	091518	017451
063536	122909	035767	126909	247785	148304	091504	076766
104163	136373	005120	028337	021597	077583	132469	085279
007192	092649	106512	182962	166388	208132	084996	195802
210747	155115	134485	004935	095359	061856	053620	109446
178002	265957	209465	238816	262250	262252	143135	142564
150435	006078	096707	078343	014899	130132	206198	042150
088356	152154	001174	001927	101130	168902	031145	199791
009462	140311	013444	108076	002685	180900	195784	181212
124293	263286	142277	187306	020148	032637	162783	199478
110404	140934	187933	115795	093357	202975	202548	118345
142181	199403	096744	143828	154235	215538	160047	040519
199972	112174	177060	021567	232002	022160	012094	248141
264995	197395	246349	181101	177301	201260	108813	264588
129454	001606	064767	061728	187826	236275	133275	074810
074757	133099	025974	055416	141789	149789	080762	256039
199122	071054	001123	174946	024584	141396	110217	044875
040634	189921	003201	235090	009719	265778	012212	112081
189823	096245	245438	201606	200964	143554	241804	169328
264759	003272	025178	094040	137943	200001	031520	180114
105308	078416	113790	073245	092606	125552	195696	034999
225814	017568	148829	118024	106910	263722	085912	217446

229760	121108	026798	099716	093523	28440	142407	022286
079759	156149	105365	009405	131387	139244	083824	251577
119153	068715	142642	095074	127539	009966	022696	214301
117087	247910	115539	080391	037071	169671	122348	081033
251759	214263	043971	076659	076838	070019	147557	001828
149124	018630	075151	267776	116977	031782	135522	211921
122077	137436	027348	020302	034535	161154	004101	144462
189903	110958	264819	163451	139574	109998	039239	134363
106468	043718	263448	080489	117414	043020	104663	094276
005954	018456	039342	049268	033449	140676	084438	110245
116065	141295	258281	026805	181191	234712	062605	147437
139831	149578	179874	071297	076399	083054	030595	177806
235233	208247	014493	016778	007213	216478	216479	025880
259302	212321	007278	019832	239452	085542	140297	248749
003786	264607	141948	043014	080509	193458	157024	042847
146384	164906	104487	048566	254523	251484	186753	143295
172610	029295	194573	253557	256511	013215	138655	015923
072527	106657	110671	129960	051548	134794	041612	227487
197198	194503	140441	002997	166269	010385	090258	096807
036055	235773	210077	222447	046613	047175	207456	073040
062072	067414	263363	017062	096324	150345	146767	001631
218666	110463	000350	196149	040524	130206	204091	070015
116626	150731	194474	073604	109710	107342	082286	252449
136426	210446	035584	133882	144232	079098	105150	195156
187613	030414	205433	267746	072817	133427	155328	048534
132982	143918	003500	203862	064971	132961	154813	193545
003387	145986	184616	105320	027083	085960	114923	002012
213566	088862	222286	147429	252714	169450	013599	246151
172543	019831	158681	073712	109318	196366	003027	031615
129898	077727	202154	138498	149363	181138	005983	023297
048474	049413	198677	071452	119237	004584	074567	145469
119325	099723	092837	063664	021924	214627	137238	037547
146033	234982	152757	126641	120251	115057	101219	161444
071945	011544	173250	021040	082262	133059	257781	108472
016059	219257	091824	132899	023740	149147	046054	001088
148192	005485	261830	246886	056751	133755	084953	147137
076697	032154	013295	266443	105737	119219	148373	106920
077311	197136	259006	102880	016978	153268	102413	144146
151310	100582	044938	104725	070961	065733	044645	150114
148596	096144	150778	047734	256268	076833	019060	122850
156632	180188	107238	057034	082051	013871	135599	199171
115752	076006	144030	125902	071546	072061	054246	096285
128750	075971	115054	073244	203936	070011	164258	004895
046607	158827	160009	184178	067755	264834	206330	019960
172803	013210	125851	018092	001198	199680	006899	179955
083652	211548	202315	267594	092397	014569	088909	037771
203233	233040	184162	184155	120900	076072	163358	164599
206904	172275	064713	074349	192800	022877	107616	040685

133793	144454	140054	112875	206953	148552	244439	247177
047270	241227	091230	022295	161442	170268	094511	260937
140912	074244	235574	201081	121031	000967	161974	145323
144927	130943	186729	184379	057008	223553	153606	134812
203743	067590	088672	068428	194710	010367	137901	086459
215369	131686	153773	009401	108475	016070	094837	087770
101640	143607	072925	045407	192157	042845	138280	150167
112502	183733	141270	102175	256886	131838	003051	149445
227764	036378	267470	100758	083448	152132	001300	118568
110571	082861	070333	082857	086173	063957	219393	139821
006926	138873	138832	154891	056801	190140	077073	048997
122875	127621	054355	230092	083702	030454	003297	054073
081666	013076	028027	201742	225144	257674	139643	212411
146143	187166	108996	203201	108941	113711	240716	047061
042463	207399	189388	211946	030813	198201	078427	110856
142961	035300	059258	107592	033738	173519	141423	202293
056090	048799	147272	164137	128968	055471	176669	169013
200054	193511	150765	085993	204378	085571	200901	070384
022095	076778	033278	093614	108581	033637	139025	082898
036112	122500	074504	185097	133323	137104	217030	071075
189374	251346	230736	129657	222579	120509	035486	106768
131450	025937	014178	103286	200994	096003	031907	106526
107126	159486	038768	068321	141013	136744	136266	083562
024898	120151	183301	091584	262671	107698	157333	133933
095342	245569	136038	043188	084009	257485	143004	030364
050883	093738	020777	183801	016035	074240	104150	080761
210189	246275	221370	092080	154783	208228	085476	111134
161535	104948	019116	181165	234929	157560	072857	100903
174814	194359	212285	032603	088599	161469	175530	097022
264168	115845	053015	096667	219568	125642	040165	255862
003223	095022	185884	202220	204273	099586	190705	227202
142218	176904	204237	033571	050629	184592	201127	093577
103664	151391	241310	093748	127589	264915	054838	237956
094400	244405	102141	134857	124274	090821	023884	139463
223674	024220	241027	024577	074709	110715	016898	106751
094210	214548	205580	179876	144814	265085	023738	162967
206160	040845	022386	177621	085480	211313	020703	105783
022835	135828	032152	013476	126869	033671	092402	014097
074841	208059	152976	242108	202275	051715	134447	043499
143023	182190	193526	242749	011104	014700	059959	133310
230193	248162	068102	264770	013796	266541	149349	229274
048952	058793	010069	124157	003164	071149	105245	133812
164728	133896	074549	249948	013905	181088	176716	075969
234779	062178	170620	045237	093699	250144	123081	136086
226801	115910	045007	081155	074804	165128	183662	174251
176859	255374	204984	117555	241497	203551	265206	160204
173064	054846	151286	001542	170861	257178	119766	173002
211425	109575	047902	085398	018462	116666	075303	106589

087065	250858	114047	074809	149757	132785	027621	046989
123514	128174	068475	218936	012508	085207	204865	204230
155869	136089	173190	185907	110453	167574	243477	186176
131081	199110	137085	132228	249788	108711	107244	204361
197564	010384	038436	240915	093089	104596	145834	170644
236486	192451	105454	083153	240555	138751	265958	214659
052014	119315	012239	228908	111612	073666	202213	245043
012709	074710	131711	130369	153956	156549	027071	094038
181163	031402	016060	183047	061823	190630	063131	003470
133406	265394	140772	001585	209900	248006	009308	048513
261034	072097	245505	124823	249007	076112	197110	211122
264848	127128	147854	001877	103684	123098	113011	163432
093612	141592	267704	134677	107106	047390	006772	159190
229961	212513	078646	148917	183464	017035	088031	101903
045795	003206	080857	094723	110164	014139	114561	111106
015090	109589	024151	031763	135819	012152	014731	077966
191817	025604	119835	015890	087605	022139	126708	015209
027462	263679	094406	048668	191911	054397	260854	072554
147703	077970	212837	189990	236755	008242	138712	141517
090872	093226	077227	001737	121644	088235	082771	089178
208506	252572	207104	032358	073381	108152	052832	105244
066998	244020	015902	232828	060965	097408	148885	267158
102115	188706	097075	000453	000974	100603	143494	030281
256669	122749	224267	080123	012168	203336	106543	140159
029280	043227	000867	080232	120748	134977	048638	244845
209271	150759	181042	093851	141734	159051	074543	004262
234142	041663	164508	047994	249377	152726	056926	134155
113460	068506	092377	121067	216167	145260	253940	178398
082477	080737	249420	236026	174460	056479	054474	240535
014083	012672	002286	162173	039655	194129	105214	226134
084424	134180	203587	072051	127086	133322	192065	236243
006596	019745	241129	014470	097098	257648	009402	252694
233063	231495	117869	028378	068738	155430	210278	074401
160799	026112	016676	163917	004228	256084	255062	016796
036021	102981	114836	016927	231786	262474	049088	030717
044306	232859	001214	205022	042211	241471	075134	161513
154442	123199	112018	120060	114873	006868	098832	139032
207201	134374	132621	105044	128668	081996	098705	114231
223304	032788	246420	204724	074167	185670	266252	130761
018529	254295	024250	097492	120269	224383	107034	101955
032869	222031	224354	265726	198429	153776	096528	016491
068282	210475	258789	131224	148755	140987	028165	032406
259256	247062	073004	144802	115452	071241	088105	002675
104545	250192	238201	003175	108168	256296	193382	170817
208601	153822	197900	189826	001929	158736	151213	082118
195930	186895	080837	081855	046288	150633	068591	201689
118878	032812	191971	169851	193419	034208	196808	141956
091719	191524	141067	039969	255907	163957	115982	109411

132697	147535	109366	078796	118974	048661	243931	150199
046454	169404	133012	135115	151262	129937	151190	020621
267768	081078	103213	240979	145178	137602	167682	149002
035282	087828	121351	073426	032239	150885	046133	095876
200651	182763	213054	053138	047599	214897	056882	076446
158336	250640	267474	215525	200307	252036	020577	072496
262659	087000	032310	094823	125470	186548	103479	186564
190466	010744	219026	052592	025262	084910	145243	084974
024974	242252	081103	187861	020884	032254	231872	103337
233498	144278	026138	243297	192320	138268	105211	146772
265194	019782	173475	085131	156646	000263	015542	076524
162726	236895	113168	005096	112722	086651	133457	000500
026129	127866	185358	260214	040057	074937	028697	155205
077975	080241	229607	175477	137822	108036	028660	223558
005568	090409	158433	136397	122128	020188	004285	073094
034968	020343	149030	149029	159287	015098	187136	012684
202191	253939	083224	001800	182567	019766	177817	211213
043518	241702	125425	017298	225299	095363	187027	019163
009837	047891	225596	265929	049669	014409	113089	080531
140687	227035	054791	204343	214874	153331	065381	023590
049216	029597	169192	061469	023863	072239	132287	243274
107377	251294	154515	253869	083817	072881	163855	073640
231740	102160	225597	129648	087972	011158	260398	074446
230751	038144	039241	022557	054862	181186	163586	159455
205952	130531	212104	039409	191993	022231	266278	050962
014237	068857	147921	217734	101425	250500	080211	054373
201838	133265	072449	160678	232628	087957	053357	068484
180128	133727	098473	251090	152916	107948	241552	179419
206598	261415	081605	207152	134243	090264	107580	055505
095763	132853	014473	022567	024569	226144	087215	095079
184055	108311	112618	001136	084707	265532	043791	050717
110891	109114	030936	099224	185346	017813	084622	211059
085610	112313	012521	005149	250290	016028	127243	234654
010925	041096	131545	216885	086430	076123	090186	129044
123979	141118	163152	109025	175311	167647	108447	012888
098468	035590	000046	260194	232194	218072	200527	085504
089279	105643	000463	206709	042292	040483	044623	001452
255345	043006	061850	049049	012484	083997	157042	036611
110639	212922	063523	040054	139723	155397	201554	196810
110738	073028	048729	071926	221420	221730	233611	008477
078640	061490	027127	255030	006869	180313	041268	246799
027310	266987	022931	000701	261557	217865	127932	182160
011840	205056	009435	093366	139716	129884	252595	136299
223883	163540	224699	127320	233322	134703	011110	109301
022400	128302	001249	024068	019551	020789	210602	178300
206799	180929	125656	045632	152839	093418	265201	016330
254774	195681	113741	032627	089014	002045	173820	178106
053371	033329	111833	129976	126851	238691	221127	138601

106027	250305	211301	138746	085331	184239	119169	217020
205184	067543	194576	188854	231937	207504	173073	122088
047546	123135	137484	032997	259017	041783	168869	054449
101356	150930	180947	215761	068739	172572	086261	250312
059426	183531	040582	092521	181072	033026	092132	045402
253880	160769	131455	152917	156792	212169	077530	067168
185566	187746	017798	152967	140381	114791	080928	198341
073855	266473	195800	112097	233529	031041	110716	249775
225602	187758	046129	078802	010000	008495	146112	027059
171758	094845	004865	109983	161302	010124	262534	031306
061169	153350	223918	248143	267195	007449	114808	214736
057501	010719	054338	153539	081613	092518	194518	035459
126635	189085	220570	085492	075191	254032	217143	218959
023343	140002	162120	059942	055743	132490	012198	253417
001397	016268	261623	133825	183918	219342	198821	115617
138540	148119	106228	002138	019635	015292	062622	253335
061601	077761	104143	256496	147688	217561	161560	262711
143269	244663	127892	102951	150378	110803	094158	091660
144000	072018	202110	030964	139367	030201	181055	140993
183405	045837	140251	088291	231766	079931	094434	043385
141949	105480	130899	197823	128672	243846	187102	180065
207161	074971	063781	043070	119670	253780	260506	016432
010624	061739	264424	211045	056014	224706	263245	084353
161370	005740	095072	218318	056658	022847	208654	166548
191982	210509	264529	115341	261515	034149	017749	128693
128020	161328	125340	015382	191133	189638	142194	139137
042950	000177	001146	151164	146297	081016	015718	123561
250468	181054	118080	105952	104958	137531	015880	236522
134081	153692	058303	106025	098914	072657	100686	174674
120075	079534	145704	094078	099071	041142	239593	076575
074891	001744	074849	216725	167082	152615	172693	129823
154664	061018	267756	114555	000570	216271	040298	047460
229033	049588	114327	001190	073664	143807	154452	171605
024701	220677	092978	203546	188276	146125	263903	117199
153791	118448	063825	260636	091924	195891	247506	075006
121133	177326	160528	031228	141213	040710	214208	257735
071520	215158	076900	136212	090582	053870	010979	259137
068491	139512	204961	043757	240905	110053	235111	075014
068347	185526	190407	178948	045828	203493	024886	076737
027998	216374	068821	014332	154861	253395	200970	137543
199076	193604	114549	203227	134443	180905	046941	247553
230940	190300	096430	112071	262291	263867	074205	022450
101785	052050	141093	198067	192621	126196	205771	015489
010727	186235	163950	047117	107555	236276	076521	194865
228861	133617	183917	238214	178882	161941	151221	104779
147038	256906	089938	216734	104761	104023	250995	056139
055369	263203	229000	202261	050682	208803	076644	133953
101010	068245	191494	170609	032045	089089	227414	001822

092755	103610	131500	078868	204840	003407	072623	091887
145677	241720	048298	233770	231800	076495	239475	019623
103728	107397	117296	106743	107648	082936	021623	011251
074770	109478	008181	068894	218270	159433	260220	053328
144910	127081	147033	078864	103752	141134	134579	217938
121458	004340	029439	100069	031373	040319	142626	213485
039894	039893	149138	190762	150477	236337	218937	014163
018706	012975	212641	147252	218984	001398	261127	129009
111468	234406	111271	101507	143474	077181	264597	153677
255747	095787	217554	019861	205065	110598	129670	068980
138366	221595	193491	027385	115729	073966	192851	021889
017521	143259	170738	105895	183859	183858	133616	246311
134544	256093	023835	266887	130330	145588	006546	166735
087223	120211	198794	074259	129720	116668	213668	211744
150676	132176	200334	129389	152184	042908	016783	137802
086020	232829	165255	031881	111974	169273	241837	227832
032163	042263	134333	010795	070996	260638	024027	004281
049427	067991	146554	003812	082200	201449	232844	198249
240343	264215	178332	115728	151575	106812	044789	040210
032140	260295	120734	221192	091803	016321	104451	108320
104291	221452	061171	078754	185039	176202	106907	056714
013863	198816	265527	088111	219787	128759	235173	234652
126990	114452	094918	028703	200548	219406	131893	101351
118875	124515	125996	049058	075986	234915	134645	079410
196115	070986	142578	035500	230764	247096	094667	236433
107729	072067	085174	006208	184325	109957	075169	001389
217216	026533	040262	136334	025249	197334	180950	077039
254430	200049	208864	104539	121824	125841	003402	129154
182129	096516	023135	142831	147330	000567	091820	031735
111376	029011	229086	199990	224232	102722	043196	181943
079887	197444	081046	224921	250276	244783	071556	029170
229407	086580	081101	154255	103139	121115	196838	184672
190292	211441	238488	255287	208681	102286	028369	104585
075369	250987	062509	018646	025352	003395	178372	044553
044558	181713	227024	170148	154113	204511	245974	200095
163477	117984	267460	108665	125181	243136	089870	143966
165225	091564	037802	232211	123969	105637	011894	022071
104307	249082	080898	206504	187031	085179	026701	169366
164482	145027	012316	088535	076310	231541	064607	200345
007170	249014	233122	075654	034377	048558	138587	222424
068863	124801	012115	242631	180913	010676	071416	210066
165198	221803	189176	186772	153173	264948	208914	000427
105469	079961	093987	006531	075026	094508	076531	218982
149984	138499	104720	105014	019320	008360	103840	067163
005031	234353	049895	133358	140099	245467	073744	102039
223665	032975	132025	215029	039850	085658	203929	183949
202350	004859	092415	252869	189527	183914	084115	019283
006232	267442	205330	046654	032531	076687	117737	072793

004209	200972	034443	239580	077590	108916	000376	032158
133986	135335	131566	156961	241852	046433	044171	141279
089691	129023	191586	046105	100363	040999	104571	021090
111721	086417	081154	221943	122109	170763	152242	144252
136527	263360	052975	147020	236267	015185	256610	020939
012611	094159	132096	148102	184058	095996	230223	264388
249416	025613	164589	213947	105913	023240	021307	159591
156525	246489	182528	056634	169931	040615	250326	082095
204563	031354	135842	248941	121003	139420	234139	125352
149246	129726	267489	154102	149856	178111	242319	212577
030557	217885	158680	118891	135344	246546	096080	268001
268000	268002	109902	146853	055096	125434	220493	215871
122074	211995	154292	044068	128412	152660	123752	168366
097870	135514	134301	018920	152225	148706	028658	186631
246689	150299	013606	119082	256299	256025	252331	140318
047400	093891	121252	203835	210710	017958	152780	068678
060183	127396	257555	154109	002089	237610	018909	005995
196528	103603	016922	164158	131962	211384	135962	030824
249647	045267	126393	199004	265767	186670	146752	106698
152346	238544	020537	194867	246520	000446	039700	244757
267624	147340	119429	187092	040436	088092	194382	184444
109528	192769	033033	074306	090783	231854	096006	015537
087780	153760	086084	229215	167679	236149	125451	230641
133156	197188	019222	264962	184593	087422	068300	061915
149482	069936	184959	113377	154717	229522	105831	198820
218158	046275	089346	245353	004614	124202	029386	227634
039172	151001	145125	207506	155363	185139	020161	159169
247660	230801	046086	070779	127872	047093	225400	180927
216257	185502	134129	136768	039207	138127	025418	020403
082146	150361	024699	135868	045691	017567	021822	128141
055890	024009	179998	085136	023696	099115	005551	101623
229334	203530	130522	151314	139873	113667	098183	088682
169504	124215	194400	105202	006006	046126	174186	076361
042578	127153	238503	002979	200890	189558	190967	262980
033303	195574	212211	055821	049972	024063	170323	135289
086522	021883	105442	257213	103399	264012	124948	142861
163087	034181	034859	042094	152276	107318	185209	082423
112913	020798	213522	128044	100058	148239	147257	233862
139579	112069	097193	005386	104880	221411	142871	254440
024953	057747	072676	112424	166518	262912	076393	250287
231451	217510	225552	172582	012703	115445	038621	103647
043307	024692	153310	262571	001689	102365	065013	101221
089977	093383	095128	211206	162728	093815	130465	191194
094483	013519	148779	136825	044109	230474	012275	000609
015026	028232	183943	045883	117051	237319	213056	098281
012062	231217	223317	265421	227424	083083	161519	173070
070972	094959	000384	154616	206746	013362	134362	163012
147941	210178	074229	262418	208635	006314	025385	133596

106204	195422	081102	119909	074974	147677	015774	019761
020975	041916	072695	103121	052644	101271	138536	014655
027123	169250	008241	172910	258465	110088	132004	245818
153037	106469	093553	174377	219785	182636	032146	051935
179906	068447	068427	109569	232483	195255	235155	080172
015168	045013	149626	144741	026963	218465	067585	103533
168853	206818	011759	032806	132784	095271	095772	048125
007672	115365	000843	142989	133294	031005	150565	089133
105874	147101	045278	220260	143935	041338	104627	105753
022485	139445	020748	116876	172489	028526	012437	182469
106709	169162	006934	100502	103162	105430	001893	047454
008921	127649	044563	017071	063986	190888	187673	082643
016985	127726	222763	083150	242939	130731	122594	104532
218138	084583	133135	228990	009601	013737	052438	071859
036957	022135	131597	142081	109582	154868	169203	117810
124035	069558	021441	040416	146311	264106	087024	019299
037614	063182	265122	235805	035341	087153	227706	021440
091311	134563	212720	125684	105026	012554	140862	138915
002471	203900	013684	205118	096577	172305	185025	129075
168471	254929	182213	187199	186967	063925	075202	218507
202141	012659	129837	235277	014062	048448	054782	064378
267695	043175	122319	187155	019846	209550	251072	199186
009573	147084	189231	189167	231672	046170	086138	189228
143726	152076	094774	147043	225326	016577	022545	155996
120819	187079	089700	123350	001926	161228	107439	152617
150017	138658	037441	134613	043904	087976	039131	146463
200029	178039	022342	053560	239552	085277	085670	054106
192799	117597	123819	018809	001227	092718	181750	187709
057954	125722	146733	211325	048449	152882	008717	193606
138037	138034	025756	253930	267009	138297	105457	135877
158783	001853	191299	099807	107210	048637	137526	230614
200984	097478	031180	258834	047699	051822	193648	123925
263196	112689	159702	181170	000544	036101	090958	071479
134186	213496	013190	057574	201768	110100	035875	129002
067059	124641	099745	102841	119868	075176	161989	109215
093866	245437	130433	025549	020605	106497	077077	266492
209669	186495	066390	110117	259054	158547	201506	223629
021117	028837	087675	080382	078063	178994	091535	083605
072481	041446	237596	113544	224330	114352	079372	240797
142974	039152	105645	134906	106788	106386	019614	086223
060861	106181	096678	044705	202072	071120	152407	037191
230387	075432	054046	142964	188919	053099	005530	099289
187992	231045	035541	156203	048446	106583	223121	140276
062058	001443	012673	148516	267923	228077	211739	264140
134252	231944	053836	044772	119550	193638	036428	155809
226474	110348	161252	002204	235282	245073	084119	211964
021879	162054	022145	022564	156917	086063	061099	260101
065996	117982	057633	203685	001900	180274	133444	115038

222257	030885	065630	145884	197939	000066	051637	106884
076103	135518	085253	116734	084858	196510	134219	094359
013970	185662	240024	151731	090080	058385	241293	118652
057073	089833	004624	133187	225531	123711	026043	089421
132029	018817	043512	180963	135443	138750	134678	011933
138604	085850	154479	255672	235157	000102	131907	235186
177009	148654	266734	075919	146282	143182	201894	159534
002356	022760	227585	235228	051062	266162	201131	124494
205856	105498	111719	215071	077221	083209	084638	138324
001102	163345	060927	000021	071993	013390	195171	122415
113034	079674	027981	158784	083695	013670	151212	142901
207114	123515	205918	262354	043975	175847	002479	080730
044272	106979	002385	060785	135881	106286	064831	146386
180890	062063	110840	093729	188345	180673	194104	021349
143799	230934	145116	158626	209432	205640	204552	002988
088375	268094	125909	034585	031973	022906	087575	065146
070953	232895	267070	134938	139030	203324	008141	186687
213998	231959	017395	177507	189163	046077	199266	092194
220020	204793	220372	023291	093031	196809	124951	071113
107193	154333	227353	064937	243098	135540	138770	229219
007181	091613	181105	074850	265665	001126	154814	118714
134566	085038	110468	216841	146806	020262	147584	086089
013137	052500	134766	042185	101260	160509	194098	229006
009348	207995	072480	117138	088584	142966	132122	113308
029460	031729	034657	074397	013132	132403	116861	202127
132633	014425	111246	158400	165897	091774	197191	134349
129605	045316	154250	200880	153170	119480	209220	150987
103388	237132	018155	027155	077038	154072	128052	127007
121136	220958	002076	073665	118462	058487	113747	139087
168541	036572	115145	160642	245620	089577	051427	258761
004169	214043	133303	060786	122344	089976	190514	005392
015812	170258	003336	077123	017253	150190	001715	003785
072862	134836	000836	013100	142739	182746	135009	092106
247599	136674	008398	071874	268049	244426	214343	237552
129467	028388	089149	230791	049453	221136	072892	246896
055415	185880	231556	152071	127870	247163	093137	081183
189428	095452	093584	076210	107085	131694	045418	046547
068892	224219	139827	249554	082666	048243	195514	074918
133552	198363	045394	106243	054569	117201	132106	038999
061072	031376	184239	166302	229573	170156	153533	249781
242379	130337	127967	111118	181201	003247	075591	078324
265714	007825	146224	202317	043260	015103	095695	250165
152688	156452	219294	053932	132370	117433	242346	081701
132844	209273	140931	223820	188166	196093	004560	184824
242765	228291	237192	000596	143032	218322	046307	027580
121245	141935	064890	082252	103527	031505	219499	132420
129786	003748	190980	022021	065091	184385	200146	111206
236150	070974	114679	032544	100495	239039	022774	005869

140432	103390	024844	131113	106573	230730	158751	134841
024853	095982	131118	199292	184492	184270	250520	129136
089742	198007	243632	143022	006889	042164	003420	264687
044216	135075	045103	110982	010939	044924	132647	028961
154731	133471	045292	019298	063497	251851	157741	063496
092429	188590	215375	008615	087698	041437	079767	007023
168573	094651	175845	073005	041673	133148	115502	265433
063647	144714	262616	185184	170274	099462	153693	042033
207132	237385	265647	150431	150074	097390	006851	030235
184545	213370	259997	264493	124635	155212	206255	018398
075366	031463	044703	206558	259911	197301	151163	150653
064989	028088	029817	011109	077122	079032	147376	103097
153664	262875	266225	267604	264198	002048	080025	154678
093197	011177	123143	186701	014870	015498	092674	032490
171877	139664	031721	217636	221752	186500	047720	135589
017672	100701	101997	249819	063924	201502	032550	031578
091316	129469	118348	200722	045121	154914	032172	183245
133386	201493	143490	126290	149542	175460	131747	133073
201509	024929	158966	224430	056772	187781	040302	264565
205680	049474	241248	208543	242925	094596	047967	090527
021055	128047	017807	140149	195628	071195	212698	094143
004254	088859	092340	096549	125662	164330	152581	106277
075867	227520	249534	094779	086738	172298	218406	068200
166274	161524	179080	151971	005583	009684	016942	127696
180801	106891	210359	075089	046716	085368	202446	047669
105968	040036	098586	141164	209695	116369	008469	202590
129804	012550	139971	243664	087617	150698	071006	172408
135025	226249	076497	028169	052795	091770	254347	258058
180222	135474	091953	190771	211856	016261	210090	026152
099861	256255	142735	004189	241464	042130	032460	184572
009594	204149	124986	150599	235670	165206	147992	234706
015900	217230	076095	217518	148287	133060	005691	149444
133380	139941	096949	039846	034043	210783	137886	178582
226048	045760	089413	146397	044537	155491	180319	254419
241857	134652	180136	035610	037120	138320	096184	205892
078280	120510	141539	086320	200166	095050	128784	054029
240580	153231	072775	109121	115762	017352	003398	121016
034409	112222	083558	255695	100040	090834	153940	150436
130117	188568	132229	023346	017320	138610	073914	048984
266255	074880	212195	103640	145826	141126	068578	209989
183737	060824	077051	152492	181777	205103	093325	160561
207821	220495	236410	204162	005028	098317	210134	053389
078179	078158	150265	043433	192203	200008	264354	147623
147452	002954	001130	082027	040531	121050	204364	071037
131634	264068	141895	195261	083328	045633	122586	135061
136698	266785	016366	228597	201193	196442	055019	101535
260726	040601	147989	071008	208623	048901	139970	198928
237365	111045	152073	025717	219692	066617	032489	197478

047100	053062	022632	217848	040747	038015	021064	003848
123982	155588	249172	199697	248355	023057	137408	089093
089132	200652	033325	248350	204320	251168	111090	204308
246991	080826	125187	186191	201030	133052	122068	047271
049013	130109	151430	022013	092133	227817	097528	268084
129599	198167	264432	267742	195532	133432	014523	009486
044927	231283	219282	003334	209306	123075	153232	157917
256749	056692	071513	100262	076048	134263	130020	145261
015117	188661	018367	020744	150572	172295	058623	239015
238958	170327	152557	118752	201093	148507	119385	125264
181840	023033	212901	082431	104607	133110	012194	134098
028613	000278	031850	234025	095463	000930	029038	025588
200855	017406	078012	072200	007159	229093	198685	009539
164633	127042	127693	237997	113244	136165	043911	152938
168708	215889	188121	267287	155585	128696	018787	010467
021353	113655	208319	105985	000733	001472	082370	137648
111692	184505	251789	207942	261335	066068	121766	036387
254872	035755	253505	065031	140326	168547	141355	037153
246066	045164	219584	199962	176628	145172	138972	029365
162141	242022	147026	027786	200360	142826	208617	200928
119221	162448	012763	249049	115523	076937	204222	213184
240377	154933	050670	117628	081442	237690	159399	245944
051663	118597	219552	134468	212583	110535	064815	134559
146246	007182	090693	255952	188817	034744	161578	074611
160499	256547	204697	210168	206565	068172	028041	132819
063041	047348	173000	219332	043097	043010	015069	222418
103731	009436	031770	134152	115007	074476	117569	200715
008963	068472	248861	056209	162636	261161	000372	080854
057377	103090	014910	097464	140798	049628	002929	132281
145104	125285	002947	072397	233347	185910	061705	090191
222259	096406	001079	145740	017259	090029	077330	047883
029336	056723	025690	124836	006758	101281	034077	223360
255131	246805	039146	123292	040143	026608	170047	154590
233340	148023	266982	031675	244420	092513	153646	025490
032995	020757	076959	046492	012950	079011	207120	136129
178400	010929	192151	139662	089739	135711	192820	118419
094997	102568	093139	071405	090177	041842	061555	086660
014850	159361	193734	235144	138743	127455	029485	140531
011964	073996	039735	110897	012235	099183	168941	211991
044513	139309	029532	135620	047957	220356	050497	048465
218627	085493	084215	153378	072007	113957	007019	121851
171443	177426	090687	016713	046834	023705	032289	068939
103998	051964	016078	058025	011790	234380	056137	144968
208352	241366	253441	225751	232327	266115	006478	093643
006183	022680	249668	091793	038921	029223	139454	030486
073432	091717	240778	032779	257236	136377	122028	227637
263882	184257	147304	266539	177624	248465	135610	150525
124414	045450	204291	264389	182635	064413	183673	265588

190605	205557	088037	077834	199396	143773	019597	186311
254374	140539	214677	101412	017068	266549	179379	007005
008746	138181	116612	107937	000617	072560	214237	133517
125930	025816	028856	213452	171328	229256	099821	265099
170760	173033	061045	025075	160033	213936	019050	047887
177030	247686	249901	092123	050202	173408	016988	209782
216992	046100	183060	180600	026278	097351	228507	117373
009957	190172	085970	134859	267356	150089	195431	114338
197934	153747	085612	203436	014506	003815	168633	083166
007655	085252	187736	135339	105275	118504	174325	227325
015043	199465	179039	020305	140187	192911	072666	020425
007591	090705	181429	099342	164188	265064	185282	247282
136076	209482	247740	033223	008674	140300	077754	024956
138185	168550	167484	083589	076630	153317	045605	071666
090963	016931	126754	214147	108791	124894	245181	200017
181091	131845	217768	199152	188676	183233	258734	258131
211314	147011	108077	142579	077905	217642	043296	133910
017881	039931	227285	103957	052671	192540	051732	022740
039551	202491	009265	051897	224794	115478	161953	238562
088646	013498	076370	159653	003067	143163	181002	190384
168936	002073	216373	014459	239963	024732	047738	164548
000409	155169	085450	024383	087183	172619	026995	129731
117175	024697	162157	055764	175865	019409	189871	164124
017158	090871	193939	128821	169035	127286	192240	123621
228792	020320	206626	109398	074303	036205	072248	076526
252223	238360	142559	073796	001713	226873	202136	137995
248906	256310	166919	085167	180525	204195	129235	000649
110936	149014	208071	181352	144692	091016	208145	046536
220907	169803	095730	204695	141163	196098	176845	142041
138004	056483	205674	145368	217147	107426	080369	262829
200138	156166	214395	163459	181297	121231	207305	001686
097062	207440	133174	031080	173956	119970	134600	078731
221500	150628	087281	226034	012368	154194	196883	042815
128200	042779	020144	109470	056934	142558	192690	027320
024428	041498	224897	223403	268038	186497	057724	141562
142265	153411	113583	128611	172380	074801	001024	218240
169752	026443	129554	188301	087205	140544	140303	207724
207121	000348	264274	071062	063163	160455	109771	098125
152319	040789	200211	012741	243602	075708	132255	242308
174382	121611	043741	021089	134172	001487	096771	176656
210105	120172	212057	215675	122933	172070	165097	220720
106043	265207	220469	168629	024240	008122	241628	001934
152600	019996	010031	259657	046437	172108	019645	048284
140407	101443	075858	072259	085897	003107	137214	033041
079860	016695	051484	047116	202492	211711	069024	094070
180659	187850	197244	142187	170547	069945	146929	024480
143727	156672	010563	063683	095954	022790	097491	133348
009635	132158	117287	229871	022569	071815	001976	092271

130236	112842	263179	050495	048158	041560	122547	105826
056880	078338	128572	256525	153927	230469	105961	232031
082593	021242	131960	177607	255507	019950	264538	135083
154424	161237	214984	209308	108866	105021	158536	137363
104125	012714	040499	154690	009516	262002	113513	003151
014626	254947	087873	107418	135945	045424	265580	032620
157969	132157	132708	089045	097462	205243	257643	016374
046693	210045	264946	231578	142528	032506	214562	116156
104955	247755	115610	267735	123131	054251	021621	154337
108845	230518	249873	071190	201790	045757	072514	058424
025518	119940	202343	072432	094937	182885	199694	014871
209235	154129	053619	263361	127797	149914	174099	131125
187164	154034	265346	094405	022156	184668	207204	134764
185504	034419	074612	133736	040403	118123	084128	150592
266366	108606	137149	029253	267871	267877	267847	100518
091710	001797	210315	147490	212645	264358	086067	262821
265275	021957	148210	111114	140325	242085	247923	228837
017575	253822	164386	200287	046638	022422	105152	140794
014041	151410	015707	088506	185602	178293	266936	164818
027787	234568	222367	099616	211010	250659	135209	152814
258546	055289	251483	032756	136731	226427	183032	169561
158862	259009	196137	194504	193857	084374	190508	206030
049504	004972	083014	153002	035139	252165	007179	230550
011072	018076	116629	033825	113150	246687	147532	005047
195951	247321	244711	168720	185874	022554	033512	203629
069998	231492	152193	065961	106255	068255	035791	003588
082084	150723	029350	108998	048537	122873	202318	107221
131946	072156	047177	033320	107261	240245	185323	059819
028937	044337	090660	149216	083394	218643	082482	091214
044620	101747	091219	053121	130735	082128	201472	021203
012903	251075	092161	028525	019233	210267	045924	098747
112240	268073	075803	164155	070393	032628	136005	161731
128422	233991	034505	023695	035725	262098	127160	120566
241637	078820	072452	183573	242291	250086	175528	028227
077982	045596	048398	032355	133044	035359	118735	139279
228490	127597	111458	109971	258230	190532	080960	213161
192495	030354	006643	121337	117233	186666	086611	245999
169997	066463	185542	046741	171924	010242	110491	267328
020319	027414	078987	105329	161734	023721	078164	248124
107944	105380	000830	079049	243317	140643	050531	009364
134400	253415	223070	003700	141862	109633	254785	104806
137155	152084	044006	108286	135666	092572	087715	117776
136085	087434	019785	093698	030191	180505	139925	091828
150924	035305	081523	131710	163167	110948	009890	111433
152365	076093	099272	154917	257013	232379	005147	120353
083226	046370	222582	120411	116946	095227	045827	033648
102225	174982	202160	214966	218034	213848	202656	261346
128546	147890	236335	186109	267332	018654	041671	127843

028542	196788	137170	176866	068377	213880	238694	006796
029471	106662	015481	047986	121273	044457	065596	243978
134289	127048	147674	208789	233245	074700	064946	235325
131101	200342	107046	005889	008749	209844	001232	139114
064025	252090	258145	002493	051875	026885	038943	089555
002700	075987	258866	230664	163673	155083	116726	039027
145791	016101	000473	133116	192781	026418	044608	139080
147815	112450	264200	012213	053367	054680	134225	076827
072260	231528	237962	052222	087128	070082	239574	050000
220330	181866	108413	262790	027070	170549	198119	093895
079005	105191	239535	114581	087531	184995	016083	142448
020662	103367	073088	078204	022914	174335	259920	188581
023096	013427	149447	206923	052046	083289	203516	084201
238966	131674	014014	047905	157599	182494	096178	182858
123050	146362	146543	087389	049674	212923	133354	265722
141713	017717	104878	235320	108569	110209	027060	009617
107285	216605	090492	091347	095169	028939	002301	170715
033611	208982	101572	008123	199578	217325	140978	160167
252094	187424	098410	095956	137147	164783	019068	074083
223273	119095	078309	088026	130958	139545	056919	165109
150294	134370	204476	001140	071759	220074	144577	135639
211261	171241	104280	107303	252260	102370	192232	216589
134849	094789	127612	107018	126411	105535	173863	212489
241271	117178	261386	222311	218534	154012	117126	049638
252530	093795	085164	218709	025115	038414	142261	089991
215831	189500	259489	142408	195492	105541	134127	154573
152636	001156	108499	026666	258284	093820	105927	017666
053013	144274	044304	040278	061581	218992	163756	201048
022119	108667	126229	145234	023191	056605	218349	180902
057201	106451	101118	131755	072431	046774	026779	179148
138805	133285	056498	034666	218595	049102	051303	100918
013940	193365	021229	153550	171633	120500	257205	154273
114761	030147	203143	080107	186399	204638	005074	018650
217330	053200	047632	096437	244677	252559	146280	083033
128521	101363	025072	088748	088653	203914	164371	051903
131150	266654	103480	246117	133605	181622	225969	202123
116712	075860	034518	082266	091243	027511	173089	007203
097017	108030	016271	199627	140237	130614	194902	161415
022896	128282	159289	000287	028745	127737	003980	146973
094915	161100	147109	131833	087761	018571	094182	114964
001424	047373	022954	059468	096054	201209	192148	132039
049866	260539	091475	208796	087366	231039	246677	039177
195335	065062	150421	131558	130804	063185	029702	015850
227259	104605	125278	016472	016471	013382	007317	023446
092619	211664	184818	075217	094524	190078	040760	178113
243581	129652	137419	081554	246309	205083	266657	257271
086374	121956	142677	140167	133740	009301	141397	197975
073367	265170	108054	048122	076829	090555	046300	209023

170228	100648	099328	095516	142241	090395	223244	114810
054065	136236	134554	182805	022188	173185	055277	246120
266510	042526	163315	001316	154529	150202	087390	149840
263775	248893	237187	208968	135688	051493	138058	114467
266431	259926	094157	132333	131479	047012	094922	137355
079603	175691	044881	259245	095070	125268	038683	086983
011166	105224	244025	105199	234907	155826	259674	130070
155368	223193	124284	086306	238716	235215	052495	052349
040355	245469	118450	005732	227316	019479	155946	120924
094693	154922	189411	004676	072444	040401	069937	141530
246588	148831	016054	076995	161258	253689	222077	022577
131655	049909	000154	142480	123290	263925	052827	079432
222433	070726	201279	266881	131690	038475	246414	020407
103945	135156	108950	106678	029991	263338	059290	132050
031727	139451	243527	072214	091118	231440	089283	035965
120891	191690	252700	226208	218120	064411	213099	075395
194655	033403	046745	174974	187342	141573	252122	255958
202870	203278	081609	115027	164156	016950	045201	087355
044989	018154	123869	161911	150647	250300	189207	001195
140688	087108	212253	076798	168900	234873	086759	183809
069987	228248	146493	007403	012613	120329	063850	254573
175829	182980	129222	106262	086090	070057	154082	235178
195382	204513	194422	179913	007923	019673	071031	043669
032372	012322	077805	073195	012382	184864	201516	220798
065008	245116	234299	159512	250037	129561	086731	110784
020831	132359	173764	068977	003313	032283	118340	113084
203071	013143	102743	057728	109708	137957	039400	058403
154536	075821	228049	019280	023736	163240	008352	050059
202042	200186	199964	251956	180690	122328	077525	077434
076281	189748	005628	144561	190059	230123	120676	124526
059195	045050	149672	081739	108326	141916	247231	014853
094787	013739	244598	184581	218198	248553	250630	135062
134436	127070	223105	084329	196245	136068	001936	107534
248828	248829	185370	013948	130127	157551	156451	250883
226807	086332	106858	014228	075952	190075	003599	120551
096727	004271	001045	103165	149858	153652	188118	238303
134005	012232	103173	106175	111894	033908	085875	189105
016356	017506	245625	050519	096724	203034	231698	181631
015193	231327	002698	076489	143481	090681	162857	024251
093848	113363	155279	117119	251831	093569	140810	132749
256021	092564	138309	138789	150720	216883	185793	215458
031701	238229	153888	042628	017456	053979	232671	082167
153286	197246	134398	159172	042436	182185	010056	044809
044808	136610	013726	068423	069924	217704	211507	161846
130477	225365	044706	134102	181221	095464	198385	139872
003951	222536	014414	027966	154788	118871	090855	100061
047197	231864	127885	000668	015427	033477	184185	210852
093166	135330	104261	014086	162840	148381	073062	204499

004901	014399	182903	265904	070690	287204	214148	169540
123628	110810	160618	079035	079227	126089	158605	088429
106211	130576	135908	239748	001901	002761	094066	155775
006908	139891	025063	017585	146445	217586	245519	041163
101078	072484	246026	217238	095810	096302	116802	222717
154940	226403	070947	056569	048217	117567	227270	091877
075266	030230	133302	070958	111085	155931	218647	049849
267911	131664	086192	179029	244241	108263	051672	133594
189603	116384	132089	189892	120638	136374	101143	121077
246351	133442	136209	078363	068119	134168	131986	264713
159809	219402	112732	136380	067183	013259	031324	092441
225731	115375	018125	022867	042241	038814	090707	108995
202373	244807	191981	103538	110123	129262	267921	087438
133701	002149	004256	180025	127769	012305	092698	018203
131947	067588	132379	064365	228511	137217	130362	013423
044613	077128	109169	002616	132026	132993	178360	050221
064834	131723	023241	131842	112696	132136	035469	263205
092558	145772	064800	145264	161957	241594	016273	205553
117771	117240	035980	033850	251489	121620	096675	187434
048775	128377	018531	256122	102046	028653	203797	168871
209508	025679	143324	138774	125408	243917	151251	022930
097254	243872	258417	108117	019325	262022	092043	149587
166941	118377	164823	039010	000574	228697	137821	126277
227531	182946	266120	149865	015376	232325	133564	145383
048905	210634	012199	254199	149418	164802	133292	123263
098459	026030	147148	261275	135778	071722	042316	162020
256300	153177	133163	005708	117307	258463	210731	130499
217478	235671	264951	106959	112539	200882	029311	213553
111142	054535	107634	074195	055201	112214	143282	176293
121008	140227	076050	047572	192760	154880	081565	243747
142100	234636	244664	109656	170168	118068	087889	046581
190115	153585	140057	113327	217935	022091	059509	022189
133396	138969	076619	128413	134628	139354	105171	249648
122925	125043	013071	095322	092169	064042	113073	037977
000926	123894	136234	183013	020880	249381	161346	030862
196495	264506	096065	255263	189615	105582	109786	015205
146832	032488	097398	118832	195345	243615	133949	135194
266505	139303	248658	210263	010783	075989	053981	139426
160401	188752	054901	169800	149441	208477	003150	255839
106083	119556	235607	238802	205662	096186	025238	012623
020010	000810	139935	043870	220505	034420	093125	012559
191627	231665	089468	119615	210767	114336	180471	192741
079507	028147	050823	172403	112017	009497	091493	154374
112235	079221	093117	121944	098738	202931	094063	188574
019342	202451	028600	146687	101369	118964	237738	018415
006203	220052	151332	078888	048555	004928	232693	047477
233767	135611	134114	015999	019624	226984	200152	078336
078867	137485	163256	137816	093853	238764	187378	148355

020819	137940	033445	104913	211838	108800	229801	199366
076716	042768	063559	204568	030658	183900	001363	228205
173307	151871	041940	111031	002803	256941	257064	074070
195438	094972	244950	172929	122399	238116	234573	082485
190476	004178	211720	108425	081069	162008	072667	092382
213149	068469	158922	233602	117270	095354	212509	237917
055658	115006	174160	266379	181612	017294	139091	014950
117131	011698	004358	122323	018046	030002	111418	119345
088420	118210	002733	096325	235957	039569	000144	000143
168059	199646	226535	153230	000677	126540	012001	124231
133822	241269	087280	227025	134153	039693	064783	244839
094885	083745	102468	253019	107415	181434	068410	022194
078631	173430	217475	151480	030038	178971	074044	086139
060481	180983	137849	115480	008263	102791	101479	205768
014419	152576	055973	071217	247712	220883	186791	061676
137052	054256	037251	125077	042749	011844	137140	087609
224630	130043	063748	152994	131720	159155	118500	084414
022431	142840	053989	254331	213110	031131	081299	106843
129220	002717	152198	262370	145727	027122	179867	260466
020752	013914	136065	140762	158906	058916	184306	009561
213351	211570	105487	091256	134378	037602	208364	061690
240413	214047	155630	080676	184651	259319	213755	259120
053355	074774	087801	001810	148656	209373	106777	150380
081360	194348	151292	152513	059699	087955	180779	050561
026462	179047	147715	043804	026075	192430	031814	180678
222279	125083	009049	040991	028779	133598	190706	243744
107102	183757	138045	103094	152510	102257	215276	092287
087047	103023	097185	184276	070476	137407	096794	146860
209907	134762	016874	243402	044884	090061	058928	152509
043283	130846	024056	008525	092728	110355	122674	015262
193445	162180	059695	084700	130795	156158	244886	015677
087933	018922	074703	049781	064417	059227	134386	005481
220815	111336	243890	106973	221469	266956	055843	029201
131654	194797	016864	215201	097444	135444	133353	004956
195745	018779	215013	129581	090921	262364	199672	251922
172666	019773	186096	000923	185278	074847	046636	216708
015843	251540	169354	112033	098978	214911	112747	068184
235351	109838	009610	034396	000739	009470	065061	010246
154058	232047	194120	076889	051046	166763	088937	137535
093432	034236	039014	006892	055731	068658	218551	168908
023307	107044	193605	000841	167090	141637	187435	085961
110376	110227	204592	070031	253719	105594	197701	147958
095139	102350	114790	110918	218424	016349	057863	222040
057383	181925	105160	140038	096732	095665	234046	169979
012955	094563	003204	121403	251450	034880	076041	050543
090021	057074	107529	068795	191255	115793	010747	019668
267875	051200	044340	250249	237490	097710	099241	245104
013420	149507	265214	155164	076717	111449	013901	068523

123947	128061	218462	121577	248777	108200	214069	241110
160160	092506	133422	253802	127724	153029	007242	044018
188536	063197	001072	262798	248018	046420	207653	003180
149811	056554	134205	133417	086120	140128	019599	035694
268019	237538	124586	041239	100424	078300	243719	009407
147877	044441	264714	159029	220816	218340	106886	002578
018360	002247	248540	067531	165028	206386	105427	152625
154141	022611	195791	067790	147658	025672	237360	185743
174338	256166	164388	012671	239321	106276	013550	255012
240885	262119	126426	026780	006699	057049	239907	215317
087572	266480	005138	090728	081214	143819	064892	014990
071362	065230	049254	233473	173369	017434	170761	051266
126955	076004	081897	154819	102816	134751	139518	043166
043104	020849	070936	105939	028493	147580	014719	201047
002457	019916	243969	017899	124340	232404	048956	065366
101014	210350	063788	261262	193750	176345	138907	225261
102501	093027	040491	042756	153755	237989	146846	001808
173472	109922	099889	065880	135742	034554	028535	129068
099587	078451	074342	121409	012801	159308	072231	075173
222344	110205	108484	108586	132045	194989	085596	053035
188153	190004	109399	152478	128873	093742	212694	153906
133647	050902	185167	105162	201605	201601	012771	149062
132821	082918	042853	140112	207638	243524	073983	092966
118373	199335	149706	221814	036577	014276	094519	136351
151898	266574	214922	189139	255990	003024	155277	047749
012688	044651	206860	100824	134047	054994	167804	199941
043603	084923	067212	051403	255133	259656	229616	172634
128151	247508	069774	090342	242745	192410	139590	026351
131130	263662	024835	027290	120761	054717	086327	110361
072833	091949	042813	091512	137547	043209	150423	256778
147168	110986	127440	204145	035063	014194	126042	146296
044326	057546	002397	264603	025958	231260	190600	155638
142450	255494	034906	145491	058250	017943	014059	225816
139909	008460	056887	128320	121688	110258	041711	090669
239320	134968	111636	013904	102658	267395	043947	173798
123279	024075	186698	076750	046720	020622	134070	123578
078801	215466	268061	112523	133287	267645	240334	235074
156059	122567	071594	013393	266069	080864	058119	049668
035238	061480	206150	206202	253540	254719	220743	230194
043845	001339	079258	238815	083492	159681	216894	205698
007216	141952	131099	015247	011209	250379	190439	044127
055566	257115	068197	246418	016861	004917	231879	257427
038311	061189	251614	003185	243734	033125	011882	181593
202421	206239	079793	012662	170056	213136	140698	146197
079724	033581	070511	109330	054610	254597	179929	152280
248730	090944	054661	246975	127224	097742	058081	155705
056254	025979	084930	134274	076472	062727	153117	266504
002546	002352	175478	081276	187204	126274	243104	180172

067600	020308	036148	073555	119541	082296	084145	231572
012758	194004	249691	067103	200597	117507	161616	083841
000416	105944	191980	041547	001788	147342	155708	028398
043362	158954	249816	033669	033675	045481	106660	010440
259680	203970	242672	139747	114015	194829	233186	110871
141124	208408	097223	131809	222861	136646	108672	133761
114381	142523	259958	238239	059219	135983	087067	133114
103043	064597	209075	175757	107892	233363	085261	052103
095158	045823	096408	244211	172577	045531	096951	151721
154759	266346	109628	043544	063799	055147	044496	141511
161607	096279	020695	083707	039285	254804	220521	044665
209673	075039	006778	187291	040053	073317	109069	154679
237619	153794	076822	122752	191022	122828	143521	016811
255610	068373	103933	169399	140272	250707	155939	229631
121679	107241	194613	088297	013109	217641	168652	164170
240410	079223	134319	011692	140230	259865	040578	095944
071087	134848	126145	092192	143723	164239	130528	153949
015055	154488	169733	132276	252681	232689	192955	147983
052751	230879	076156	186269	098223	147494	104457	072843
055697	017769	163640	073451	150373	248960	212782	139057
196052	092873	032448	126630	215952	159240	206392	145478
030673	232290	006964	203523	218925	175700	257771	213336
007971	226288	005812	212647	027328	073490	196957	069193
145047	022239	134472	029616	132534	174362	202046	042400
101055	212844	124363	148500	032595	199742	093487	045499
029334	181003	153735	004550	146896	131039	098552	208862
197052	113380	219653	035863	023204	167925	267218	133521
011739	042718	134543	078067	093164	159145	134557	094672
071569	048480	052993	033845	246636	083465	259527	221538
159625	238504	224302	080886	038482	130265	118300	095863
054196	021946	010753	247851	074866	072167	141305	000816
118519	076447	085656	114842	060135	186820	017886	209934
121210	055042	196026	119282	196352	137220	068562	231963
246963	159640	009702	019013	015768	235866	032639	247791
016749	201275	231161	052409	059513	265143	009560	000157
082534	128712	091864	072236	099165	244223	244220	156985
063808	245679	259174	106308	017836	007535	051872	053631
094087	135067	030931	132530	056058	088641	250489	052577
040643	266145	236656	250588	086818	023963	198486	163293
037538	109735	098991	204084	084717	058980	031815	026096
183896	144341	082203	139064	175449	203413	134088	222446
264808	170769	255071	235523	026709	146557	148115	122571
108243	228320	044910	197584	132206	195987	106643	108444
127658	106461	177236	154839	043574	198210	218357	141625
118249	027524	036961	133603	152709	192577	116094	193966
064648	082989	146720	200350	146457	000504	258997	252634
141316	090329	050051	096981	118608	013702	240206	105170
209288	209152	118232	180078	044909	000587	150543	138650

162003	131266	165199	167503	144514	148315	146771	165005
133500	007873	135927	152884	043150	089953	055800	108655
223446	184979	198096	180174	214715	132826	132504	132074
002472	061077	227380	012551	114970	039265	201345	113770
075254	020491	031572	173554	087899	048115	256430	164610
225779	152694	152283	110700	169593	236538	011092	068998
010858	188741	011768	260065	225843	233494	140327	043182
114208	205338	041210	187469	106534	021797	016551	226503
155858	032243	026118	024994	126698	014337	255912	267303
169523	202579	201559	043313	093292	184247	088911	183954
252466	264816	034192	099186	250616	051795	140183	244133
131728	027564	028254	193531	013855	221619	224636	134446
103383	035444	207084	043095	133814	103999	203191	132877
015715	045165	053032	130626	235757	214965	046854	161771
207596	264833	126554	106706	210744	097687	182351	009440
013349	076300	136515	211303	068708	126700	057687	153166
150456	018797	016944	032481	167336	023520	091642	003691
028294	104777	025216	009260	224052	188582	218367	121748
057993	074719	116179	056338	093637	203283	138568	172878
009408	040926	264096	139103	194136	254404	260314	021306
043494	047832	216670	024243	163762	195230	125080	048316
004561	091462	169166	012303	051003	214182	250726	012429
134970	024263	094864	026126	032304	143842	185828	241900
186883	219522	224009	002508	145767	073805	068390	243848
264923	023239	096001	046206	138548	016259	263159	098114
074478	234741	137777	226877	094257	236998	028540	078764
132364	082102	248103	137897	146342	154376	142751	219077
041890	085873	128608	219834	152380	093841	012773	086585
032348	010276	264448	006599	209704	019872	104134	215187
187258	187882	031867	026542	143579	031945	217640	054082
075606	076960	171657	101665	086887	185838	002035	205179
021922	011823	183690	000310	017905	182761	003429	032466
106275	036280	243626	170950	092851	202704	159234	024422
142888	187839	187840	187827	023526	220766	174671	104809
177055	050127	021009	202549	132066	012101	012122	001119
252522	157477	240684	131550	077739	181326	177677	113014
241767	250731	042300	244425	053395	167446	260566	083121
063028	013492	084627	000371	240253	108500	211331	120594
152383	199395	069983	217600	118388	126398	020282	210132
028397	004906	088392	186968	112605	054426	143892	243803
096674	249885	073049	185266	254116	051632	088803	174336
205836	265516	089453	029918	083295	153090	175381	014362
032263	221881	071042	167756	199485	207332	024284	105889
118847	134465	176661	238204	183007	109212	203799	174456
032446	004480	089860	022613	078609	005054	052194	089078
023521	063819	159556	161495	159368	001351	007034	127417
037542	110668	011751	114630	049770	045180	265038	184245
142935	041508	163229	267296	049600	013281	009398	139631

258396	104409	094848	054934	020512	208541	052938	032418
130632	251332	153541	248890	024688	116246	037894	125487
125520	004545	109556	132117	014916	001906	261157	125556
041073	043099	018134	134287	117957	147193	208595	065585
009329	222039	133779	132884	230315	133646	108611	179221
029528	127034	075031	024651	039037	139062	077419	247012
023245	254800	208136	022879	194051	029027	122141	257984
106197	000915	034427	199751	135438	087986	071682	115650
016997	224135	045997	000993	199433	200305	182217	008764
108298	116210	021573	134227	132889	014869	140557	172933
231351	151745	033412	154070	074409	033112	198630	194939
191271	075052	217486	090024	085470	210158	148625	264440
144381	129393	090200	084078	122101	113220	170885	170422
158356	172925	125746	262756	016575	243391	177234	115987
156919	093618	144654	159383	108237	227821	099012	159276
150037	078666	261302	068468	094637	089291	196428	090887
194570	219763	225921	152481	086568	212820	253870	264173
222533	047365	006325	003177	254387	044425	214763	115275
175826	257564	019559	102881	107391	058219	020869	241335
108630	025113	111980	030766	140282	119214	013557	214132
188366	094875	096790	141796	030526	108232	011935	086514
077644	131983	137595	153788	226149	146076	164579	094047
099364	267680	023574	017141	001514	075321	014224	249003
000339	110766	102207	049576	125267	181236	164295	059021
010535	198801	092181	055897	092345	092732	199544	119087
051285	134908	066078	089083	223652	158741	115219	147283
014716	185286	006954	200622	144710	189470	008601	177440
213816	072466	026357	129682	025515	000575	161680	161674
174373	025875	063631	151499	084516	210352	263605	145999
088156	007835	116444	183956	209418	020959	118372	136352
171760	119115	205934	140913	107309	168378	081850	002170
239214	125429	142924	131987	214497	258636	136008	000193
031991	152813	058792	212282	120063	012409	120011	045023
043740	169767	237863	038439	033572	172580	209336	111403
097506	138995	092061	255476	225268	031336	109213	219374
105431	092233	077031	086531	038178	210155	184990	030408
074678	017681	044017	194696	101028	208966	075575	017990
245052	034510	063447	210659	012087	176899	154002	137117
189937	242662	239251	174523	252722	001194	107955	078651
263177	139343	261553	000004	016878	131238	056520	141764
248076	161527	107410	048158	217128	010214	110373	046147
133416	017054	161920	019793	244400	062398	107654	016230
184644	219604	075022	029965	100532	147855	032803	224239
191620	127067	219740	001611	219153	112290	137378	218218
195125	192743	208362	041418	154556	021882	001891	092806
033098	161322	105765	062152	218002	147390	172975	151007
046023	020840	173327	148118	083659	252842	132548	009809
036477	124203	013495	138422	164991	136676	005066	104328

074164	009296	009298	152792	093835	108649	045725	189518
025857	260641	123829	187336	202130	202129	245089	055962
080813	186220	190173	006519	057403	071477	003052	192302
128315	067699	259634	001746	171804	118234	169634	177024
225933	148484	065403	175814	244264	021458	061046	194317
021450	028571	163812	189133	138543	223906	123513	149109
075529	154869	073679	163038	033193	188405	108662	117211
173711	153425	071197	209920	045409	154801	044010	246826
005219	151315	127899	030686	133264	140879	265598	209999
094427	173041	181789	137196	016628	017092	048902	207567
247721	256783	207932	070005	133850	219033	115988	171311
077930	097810	248948	150482	136780	069867	094187	219266
118231	162922	089729	071019	104047	031993	076127	219764
032261	022734	001064	136651	131027	196911	132193	194324
009650	029892	141117	074539	145802	141886	132483	119576
029958	076211	196369	217900	023642	134195	033575	251299
186815	093609	190960	083085	075421	129225	142396	133728
010102	171743	050585	037433	135068	134003	232147	018317
115857	031118	125503	039980	034330	160734	007109	059353
245959	029072	242490	164650	001813	096625	191345	179013
128516	106281	032934	136634	171171	001852	035634	040012
060168	186441	134361	037464	125896	183334	031762	106364
076957	113177	079698	163200	239329	099525	109208	247773
170903	156267	012735	154241	127879	154065	028317	117772
114853	020274	051854	042882	103692	090290	086006	181041
011076	076230	254470	080111	142191	014191	100922	013307
155469	021388	000201	156626	064784	131065	002071	099953
041413	154213	110057	048028	103666	106194	111263	061022
240010	131941	160295	024869	029850	230901	101063	092999
262112	154476	021989	162978	047571	030953	012392	236099
163849	007024	266384	186699	160217	029981	189956	092955
038068	139691	003165	211627	170671	134562	014943	214644
016109	176974	140224	247672	018390	236046	163310	155158
156824	115993	043498	041405	051911	018671	044641	094058
078804	077284	050083	030976	095630	094420	043378	248040
145306	154942	241304	163604	161897	055700	012998	249837
102520	071014	111506	053737	019434	049182	130410	016850
099579	079811	078574	232834	254887	021241	030939	210033
046861	186154	128477	032917	224738	068265	067330	171152
146093	068885	227002	016602	082018	087504	087558	002931
215760	223357	119456	198095	105884	016180	007276	138999
109853	191947	107505	103727	092049	089898	046030	001980
205924	136760	073599	173556	074785	028922	041250	045342
062165	043192	182034	101064	064564	020658	191200	043409
172025	257093	046942	049014	209871	158406	153647	136285
164202	037801	235838	005998	206170	199208	234224	006923
032197	114724	101482	167894	209951	199326	086283	229455
259139	068330	090375	004091	035899	050440	096754	199267

128719	072516	204860	083720	111585	228903	248324	045248
077474	085424	223949	219722	220548	117249	154699	172137
047512	153994	045339	116366	053249	201095	245567	178724
117432	125734	086427	119915	055301	055302	143808	000361
208414	117275	124626	086943	139990	175553	127692	180903
203585	086916	111229	076771	078872	026691	019075	181655
150846	267637	145152	131622	108079	200751	038420	186110
178586	106667	067410	117468	128088	011970	234944	000886
167415	128079	227834	076757	088778	243888	110574	005765
127097	029497	239762	128070	122844	119787	247207	045379
142188	143505	023370	221213	114988	188160	017645	092000
093544	032965	213233	000831	198914	260095	009341	182943
173322	174964	168717	111047	199820	017855	084939	126093
078928	004722	188178	068012	092657	139608	210593	086411
035084	017949	236659	154782	076518	034481	000528	018331
073265	267611	265361	047570	177696	128389	013942	219802
105778	012797	190985	087747	134802	087419	033589	260478
024330	083499	020419	128331	111555	051311	141466	048934
154957	147725	142617	181108	119533	222150	112606	147564
156309	195275	116905	164604	023253	130456	257192	138149
138318	146731	208733	197908	087380	116980	219157	076371
173997	265519	077269	207750	114947	234134	006863	088720
109774	252091	105946	051791	090278	134905	203838	055387
199184	141930	116060	053815	119880	130718	012138	204175
070956	187484	103954	193197	134104	017145	176124	084927
209216	013456	013434	018166	009208	072594	128879	261069
250369	057503	043436	129147	093003	032222	016262	237613
186351	153142	227057	072941	080816	135081	016080	073696
044953	181848	111823	131808	065128	023150	154185	236546
074885	140583	099641	083988	171322	007128	104818	112668
157429	097305	010255	143213	020673	124753	142990	149225
205859	072647	234762	115864	230463	209347	110991	241981
091930	253354	015835	051762	015356	142260	027879	148161
172828	216176	203301	027589	176182	098349	152054	089147
085790	208900	158844	163313	190073	202489	186309	198450
095037	201442	217332	077097	266618	171254	234219	180106
089067	084165	201395	160520	034390	030652	203641	191104
082091	134685	179920	153527	010263	263671	019557	006867
135627	005462	152793	140818	103908	208142	050736	208237
151109	184177	012092	140452	051779	061011	070939	002543
068313	140598	206829	114073	091293	229858	106154	124327
083171	169430	119036	123207	023049	065491	002978	146565
043372	139147	111354	090004	022048	120479	258269	160790
099330	123458	115339	086779	046295	159449	200261	194532
086437	246708	180880	125188	141928	126868	126999	094661
076025	104469	171354	207731	198106	064965	203568	193471
187710	205057	078104	251937	079263	147749	043288	229703
029699	022550	184151	000497	114995	045592	092367	065614

131015	014422	177483	176121	083588	248349	195348	255488
154175	226379	013690	154225	193633	105797	098520	049004
079683	254102	007153	143371	250218	014214	015791	085746
174890	122512	061087	071182	090195	069883	130068	162230
266345	249678	244266	104412	065816	116408	110304	043308
088647	120741	108805	029496	006042	169587	153352	074599
023417	202341	100720	020611	163058	078039	105695	046412
058950	126254	018123	224061	133001	072441	204241	102313
130877	185098	097013	120228	095542	215117	047686	037010
067705	134389	001035	153221	035925	014848	132270	012410
228079	207298	165581	214545	196167	109517	092856	094736
243963	143812	079051	235239	067708	152860	255716	248043
050840	111099	157680	029632	038473	246909	030056	019119
155507	161194	003421	132008	145652	103944	145255	000666
093636	090462	134535	072249	259760	190996	021360	185364
240419	186213	103398	154533	144985	021548	041361	059927
112385	101043	200073	259511	136317	155533	001958	128912
252978	011487	010564	251318	012053	216576	150919	147156
235255	154147	074726	205176	006920	110660	261969	148808
112532	112533	118815	162510	120219	254829	178095	266428
006819	239567	124541	262555	111663	258362	255266	007599
213345	248604	160273	017898	200999	006276	139336	210409
189137	096867	091896	088630	202740	134632	076124	087309
030451	237945	231143	231142	124742	140610	224661	197757
190491	038819	185515	223833	251842	226605	087735	154344
246140	113487	053943	197314	188199	108198	106022	235615
031780	031625	121161	208517	154060	190653	204693	017229
171615	068858	045224	072189	207196	206523	149529	185948
123337	024379	093335	239635	091166	128946	256508	152460
023456	036553	096106	106438	188120	162260	099479	170377
115754	023067	143753	167881	154040	012203	199514	003143
136010	139276	156124	171923	171229	030255	250448	029193
100164	139193	004338	248078	159978	193403	117333	013403
017694	050164	032747	083865	257406	111360	107023	237666
258913	090184	223349	029716	028936	221746	090827	095878
110383	104882	021799	141626	145238	218756	068253	102697
122996	202139	215585	198331	081189	089836	129172	145508
161399	109898	249046	052793	119140	047260	083753	212460
020709	091730	138111	010212	139656	021843	018550	117619
042999	049398	198919	217054	225499	226952	073738	000284
142917	051128	105722	092398	095548	122725	225090	022542
153483	109511	074660	204402	012951	023389	266944	090245
103058	065244	205566	007703	108738	078411	032028	032150
032026	137720	060095	126921	065461	103088	030853	079511
124650	215358	079298	176192	145417	147943	129343	010692
074835	113614	120683	022981	133491	012155	067960	151084
177192	008356	039610	139369	093273	133329	163628	022615
252365	244155	025315	090459	108209	240172	114993	122137

121992	046750	159989	135564	050531	048862	097555	023406
063104	080388	119600	238636	213978	037678	011136	034983
142960	065787	004623	131749	039557	173399	249981	061054
121570	121569	031817	144159	266471	195476	136689	140262
221302	158595	142542	189354	030359	203131	264986	194530
093540	153472	211049	107071	121018	196521	249574	095627
212651	087146	059606	020941	202899	036413	002354	025731
177298	028705	041473	164368	021244	069946	075959	259133
221440	207284	017967	205299	174350	107142	224606	232881
073113	237656	021811	001634	150319	088042	112075	108361
051522	052144	030481	031405	203694	021824	130705	266886
075902	043410	266081	060647	033382	026685	005306	023913
264444	077380	238449	205982	031908	197377	046197	000767
064073	164437	153461	129983	089715	267200	253142	199106
216471	098663	260605	081500	000467	016204	125376	000543
055391	140721	243196	139984	101869	118770	006862	262921
076179	032225	061372	044729	189501	059343	226125	222964
260435	118884	137713	110912	083060	176214	260337	154220
086777	176521	003897	133046	001160	241595	117197	024248
222316	244157	111086	140671	075060	190861	241190	075686
177671	266410	016344	085524	136504	130927	081782	100133
131327	162633	197333	104118	239905	025226	048461	155422
121904	141594	048889	010316	214203	267171	209967	001708
235832	151457	146785	131931	113447	091738	180585	078028
101618	055261	194992	139377	148557	194817	190564	028298
129743	004152	181263	265273	244779	101892	195260	005578
048237	164877	009941	100713	000128	125751	259441	012027
032881	262822	219668	233191	119283	031866	217305	106875
196769	239946	012597	221385	174690	182100	129771	002557
031415	136040	173855	226881	083211	229097	013969	090415
146227	136296	242467	030993	261109	148223	153464	203840
088480	032321	062450	245083	095809	019664	266297	002594
149270	265094	183295	208069	036701	002990	088900	133546
180979	024335	045336	194874	011514	239370	227800	143072
262372	019704	088831	170462	145964	219748	211118	032715
082012	111652	098358	000484	012565	221391	040261	182986
250535	074289	163145	028059	158796	247652	071255	201821
022810	043692	135922	134516	108920	092923	000431	182703
054013	155701	223063	009871	249305	009738	009737	009736
009739	125790	155981	021338	126520	140273	133267	000540
132671	136192	258127	039534	128488	114999	245492	185905
247492	246333	256644	117884	041145	122372	029913	225054
020755	001776	031682	165286	185613	132574	035594	220277
093111	080305	080244	261444	184465	111573	206233	106319
127957	003157	022886	128767	015101	120726	007134	117830
168231	135235	153714	129950	116097	212289	046947	186689
210282	180330	004372	155288	260855	155532	103203	131152
259899	042228	093141	011340	032361	045095	004950	051037

242827	148635	266395	151950	219968	082614	170289	009377
151275	184605	041972	196906	267369	211470	087798	208230
158853	253244	241140	097036	166902	102564	189013	087677
195166	201057	230988	148618	154351	197736	104403	098804
087867	102916	021011	217872	156271	252488	017880	160582
185487	101782	183815	147004	208251	251906	178674	134251
135861	068698	254268	213763	108605	058274	051090	230379
248393	168466	033455	167236	092208	229836	265169	080162
241034	121271	102186	183150	031748	132217	028840	097376
001486	023927	161978	149779	176789	067233	099708	043311
020595	204560	030861	098655	019089	015433	105115	131013
000382	015646	088258	145295	044929	236570	158831	178316
265931	267917	088165	003999	229680	148547	238895	116745
088205	065243	206744	042219	216473	030339	133970	194017
059947	084615	107811	074658	207426	131549	248059	080418
262333	184297	092067	020848	227670	165930	257296	213014
011561	226278	031704	120213	034433	154216	198975	160981
145733	143660	213402	041881	046935	062457	133848	211056
150051	145519	123740	160863	179654	156807	099045	164914
088301	078442	239650	021881	108421	131624	217432	079097
003752	183299	246923	227359	073260	072957	023206	186914
137008	206535	166623	159530	161517	049847	135139	032452
253542	195766	137197	117111	012667	132396	186829	220332
045105	154411	171348	212564	211761	093280	126519	085318
203372	007453	164215	040956	065330	022920	209754	265942
029451	065363	094091	050853	016063	023148	011720	000370
161343	019606	216150	013559	090196	032497	096346	134397
237696	188478	235477	044416	138313	181501	135287	132462
127343	247059	144895	262148	075581	148529	095365	195075
114521	159134	185857	081142	134616	015870	108062	060869
080047	138010	139816	244504	133622	232149	252461	193688
003277	134308	071179	144308	154260	023219	242318	267761
047393	253517	191460	042327	079786	260013	040637	091530
214869	054613	155464	203550	208002	178762	041047	050685
251401	002695	188168	063302	255472	077136	022077	181010
005619	204214	153702	141527	133345	092602	134138	264958
017750	244352	090447	233555	009743	139594	267656	091976
117164	018346	208400	211450	106416	104099	206776	199205
014577	003943	101047	170079	009342	078410	001207	147606
047467	144702	014402	115064	194429	229693	078672	012746
258716	028017	121797	264490	052932	100098	247835	109573
245267	233921	214228	139516	175948	088848	231461	079074
206797	017630	043496	090344	138358	143328	131303	058787
046917	216017	184180	258558	193850	002556	174555	133712
185421	047112	123880	030974	142420	011041	089959	055898
092375	050605	255138	068812	210414	029983	109111	031744
055979	267010	246655	075065	198723	153680	185599	124882
057048	031281	098822	252806	210597	020277	056722	041577

072511	256898	022030	010501	103723	008690	114768	064631
034890	101346	016492	070934	091903	055072	058900	238209
080328	229282	048609	238923	226480	002146	260042	059933
092809	188648	015282	207816	049488	020670	009898	119338
196072	021746	176379	018054	233931	028751	077213	026436
164108	124073	101568	252168	010083	121001	266240	087113
195569	139548	025541	228437	100268	075107	080500	196099
150210	041479	134337	267197	168480	157182	185530	014026
106904	090168	117408	218914	033448	168985	106491	012838
203018	137831	044632	107881	093482	264461	159247	170105
204027	081761	080219	006605	015401	012837	204729	018631
228404	188326	187811	140081	129426	057943	040353	155334
060165	044743	108718	090207	250359	221439	131740	240746
228409	002799	193125	266308	186382	186383	070523	186318
141267	266450	098815	204327	042698	154597	096088	184544
078227	084159	098878	106745	053779	048632	046264	081230
017101	147957	009707	097419	117059	095771	033092	121801
004276	092660	136863	026057	073189	000863	013410	019676
130664	071763	136311	117709	095737	115200	189777	092039
003257	036726	000959	109218	181796	011758	058970	127904
059565	014653	021395	061081	021993	181491	028674	058538
013107	057642	168898	252388	135726	213491	226067	258262
145845	084203	146980	229327	126803	233203	226799	140203
121713	101569	013395	075081	179055	253465	021439	049131
097660	243462	001094	025877	150153	019025	190165	047890
091083	061453	116658	012589	066254	048309	096833	245861
040105	013852	097980	060889	064174	113498	201040	186070
110024	261102	130034	135990	184392	266438	030552	061010
048572	118237	155048	008961	162939	083250	112253	134066
128181	001835	037183	051980	012561	228153	060727	236593
202445	036427	082964	133908	064014	050174	084056	194296
117353	154681	066183	213088	031433	109752	057249	036753
011498	145840	134207	054226	238377	034949	126220	026762
228501	062652	081096	147181	074146	071712	144929	030353
180627	151870	218185	137934	011630	137058	207369	214045
220160	189534	081742	225179	159282	213531	029156	075296
127655	057491	133855	067273	252578	075679	154900	076636
246669	077301	064193	043303	216438	180699	013074	125006
012391	101887	039206	139183	099845	091372	000721	042817
012715	237078	152729	252399	001884	221845	196720	099634
264293	039104	050745	066276	103234	075317	249703	224532
051870	049151	176392	252489	219196	169583	031254	060130
264120	136422	038764	123113	110566	258869	113087	139487
093888	028591	098400	249351	106819	158877	017130	243213
140593	076051	073843	259985	258501	227326	187494	026846
054286	253036	108234	101008	150749	183567	121894	028003
009722	050665	138971	065010	160654	199052	131128	014432
114031	143789	027620	145759	059617	168611	185480	052281

117765	148079	023511	057442	119549	078364	087276	003108
261325	195203	165941	072684	265374	125984	001614	082439
083782	087220	041517	163188	095686	255734	098206	238226
134439	186466	226668	108685	126825	044653	122510	259946
079521	018113	231054	029529	008589	247237	000533	184694
221695	066446	253500	114511	131052	020509	241337	128143
108223	168492	096821	128529	131485	087968	186468	154820
104820	134683	086181	238851	111802	221311	127284	019450
090383	111815	111816	103743	075510	047772	054323	185084
070274	092852	263848	197252	005321	143190	004588	260391
259491	039499	031362	134702	079901	083338	045724	240654
097606	145232	228539	207274	027876	234697	022206	022948
140914	168559	128387	097224	043939	087946	148071	105819
109046	217724	131777	004366	101578	018058	080059	032320
202132	158786	172143	040849	220037	030405	153132	210366
100369	023853	200571	017589	076799	016885	001491	198414
007961	085880	001450	106330	151983	046430	146598	077095
077877	016527	251880	198560	194520	187049	057599	019589
260366	011969	135136	205645	142370	118763	058229	138539
150224	067337	001950	120697	011045	222584	043618	136174
197974	112465	128914	013083	002921	093521	114293	149409
004194	107194	188498	027878	038005	154649	074069	238863
099188	128954	156437	076055	120352	189839	089746	055331
159970	038204	133334	143287	162061	237297	040551	052506
088547	192551	185636	184740	207250	001157	130178	153403
143120	218083	132105	181017	027440	131085	248727	117217
134486	040511	160258	227986	127986	183498	188009	156853
161999	107427	267644	018719	088304	264518	074827	260144
176928	034259	125784	026495	181560	117355	010952	010953
127564	082536	250868	022012	071024	127976	177211	049916
153374	249286	234862	086482	230887	100444	020809	020546
086422	024120	160888	244670	064708	214792	201497	216986
233116	054664	216209	108118	132890	110112	103321	184255
123341	149897	084265	085590	106744	093296	128058	149691
183961	262542	022531	201801	023155	199123	099130	017344
138187	186348	135668	003087	218446	138401	040488	040978
003354	255841	139897	213247	019009	084670	115964	020737
211264	095144	134281	258037	095755	000240	201644	208134
124603	137049	040547	018277	032353	258205	191300	018598
117330	205220	008251	018927	106940	142714	148783	228218
253484	073431	081087	209368	001931	128824	217491	012002
086547	146175	067455	096825	136227	076733	122081	017394
030604	176990	202205	017624	020746	171339	075775	066468
169082	014734	001578	012629	019249	148024	087616	021069
137704	006036	230383	128398	227194	197303	105580	087622
189214	245097	113023	265594	006896	127755	139009	117693
015483	035832	077012	257180	131591	020993	062529	135005
142090	008111	184608	131011	158464	000688	077341	197852

072353	115121	009892	200060	094580	245516	092070	161465
003219	197151	111651	142930	081425	088220	006118	077173
090276	013350	110344	205107	147922	069471	150980	075590
072912	003337	144329	134022	094495	267062	101969	013397
141907	019498	109182	034462	266829	053946	181826	140730
263025	168078	093982	245108	199447	072510	133343	070862
166014	016290	058481	014346	201462	143168	197524	208932
143323	188102	188101	042229	117231	220965	045274	182071
219755	046393	016199	019997	144682	049331	144642	227060
240906	163248	100663	099454	044709	017435	020679	112129
054481	013205	123388	135921	187739	144668	199466	217369
214971	127068	197133	204168	129684	001719	090712	253377
071168	243340	062351	037990	060411	033708	213806	034602
021785	021784	034410	135626	214111	101483	139226	136420
130378	173885	201704	265274	128485	061975	119763	229519
202103	000481	012476	125551	112291	133378	176478	022623
031530	093889	020284	147866	162695	140124	094504	205538
221594	107130	016599	023701	184988	233680	034414	106688
092750	236390	228096	234172	107330	156355	156354	190846
005248	049485	145528	076726	258916	110189	181156	261918
014294	036499	030175	232600	124532	042956	038432	231170
081867	073921	141425	018248	138192	266093	180213	045964
082916	186545	163794	000650	091437	034745	230517	139711
175962	017922	079588	243673	073411	188991	088740	161963
161961	161964	161962	161960	161966	161967	161965	161968
081900	084775	256211	012887	239826	213237	133411	076176
204007	013151	012984	147190	033973	141050	227440	146401
146072	078089	142684	146336	142060	147007	181649	225419
003029	128609	131972	113310	073889	048373	091673	009900
250082	182321	020413	126982	255613	048276	162407	092010
013880	141507	230797	183137	142251	168658	157686	237067
119061	104374	092456	133757	262447	054471	066126	085642
133076	175850	000536	240577	029767	146169	106100	156876
056866	050696	162453	265358	205060	039853	107586	130989
186221	212315	067560	218818	068648	035991	014476	154146
000060	012520	120941	020219	047768	005315	137335	254661
050995	150289	104685	184026	036848	095010	110720	208215
038809	140750	233450	059042	262356	044439	063322	238618
110274	015380	018211	133904	254161	103233	116002	121160
190237	003226	013314	147732	141190	007934	000937	190445
205885	093500	130895	012898	001941	220987	085860	175148
236602	215136	163704	087147	197158	006888	148814	255243
169020	031937	190606	203207	141322	040625	147019	073321
263231	088383	045348	164872	085661	112183	180583	138861
205746	016740	189981	000698	120094	025422	127347	011705
207606	205614	149201	185605	133742	186161	146195	001062
235384	003405	078877	225909	014495	008061	063295	221487
110059	173753	015480	201955	042025	258320	231636	165179

236110	147811	070224	151079	217585	248105	042019	118047
212405	084888	083458	103073	030571	061015	132389	025109
076963	022527	094514	004347	076876	131997	007517	196530
077713	083183	105758	108982	188084	024772	006169	223701
024334	180964	026974	233374	074082	031930	235131	120287
147425	103889	141726	000346	029101	106054	163422	025128
184888	188806	232070	251241	021025	267560	077542	224872
045411	204594	188307	073379	158435	101270	072491	129434
070006	021048	095143	187794	122271	029181	100576	087640
265448	142746	086681	230786	215151	046543	075977	011582
266137	135603	149844	169727	264855	267678	075827	130169
152685	236403	137388	150269	092411	125799	115453	103354
075462	000871	149802	151077	137168	023403	155448	088303
096805	164481	022096	146351	151433	196729	103556	112402
083954	103912	025370	030583	097371	202378	246550	207725
077310	015150	053944	099655	129617	006751	265290	205499
139392	257547	190971	026114	222004	089113	097093	006948
007280	166515	238485	061885	160128	188138	090309	158209
109987	182531	168927	254556	015591	143179	024989	096772
235613	154893	153197	078049	089901	256019	139659	092756
106333	116344	170735	000315	133010	102623	229364	129257
002022	105461	252215	032897	201179	186117	252925	252933
238942	090328	080051	119877	267307	143106	040400	217565
019965	112347	186561	029644	205094	146437	121868	092581
145074	257758	210999	072303	020358	242184	029563	108689
048374	109386	089464	027794	101137	011014	014257	012374
260096	093549	038488	052748	167680	032034	066807	253515
267975	125917	028314	029784	096708	041859	133090	240982
266979	171342	137442	263017	182750	012980	097392	187597
007332	197811	014145	082915	190595	206034	077225	188763
201496	103122	020723	187954	074698	203753	203594	022512
103197	153787	154550	120374	106679	185004	139758	243149
121723	010035	139713	229129	187509	129758	100439	021878
037079	043636	175130	031879	241414	169396	050968	144343
065090	088772	183583	243009	041558	261409	189097	225838
244267	046305	152727	110773	144856	084226	201121	189519
126066	152265	053777	182605	145222	089673	042294	057457
012621	048510	192139	155517	225614	204971	032686	095641
207165	024279	067476	005085	019408	091703	022804	140806
046869	000390	106719	147032	100156	118265	208265	243852
013046	055235	133363	150444	224814	082500	000861	032709
214657	121135	076303	043459	037342	040713	010972	206388
048259	179662	095610	036282	002994	237731	023532	044027
243940	253866	231328	193866	134586	021293	207991	127397
017644	080628	053123	134495	190875	142049	066189	093960
154020	190808	075965	253190	154302	184535	267002	086805
172130	031399	008299	010679	017928	128505	237878	007974
250769	214593	207129	025609	126916	081342	092150	036502

009458	103502	113185	234166	225587	148734	123837	228189
073477	000248	011307	124735	253131	257199	002591	108524
000148	192869	230271	192835	119471	102624	030298	183820
006670	190191	146185	242187	259848	165106	001216	003686
141765	230842	177573	261279	118142	257802	146204	249883
133972	097782	024541	029757	028534	250172	050636	048149
091419	233133	121907	121044	253905	097332	236305	209887
089287	177070	107553	064540	097086	154710	078247	065111
170623	017047	027858	223841	105485	061000	242306	052269
053900	151440	031833	059973	247322	182855	216393	040080
083131	242012	058296	201564	168437	114090	092472	009098
064096	107411	157401	139808	154033	212523	231177	085210
105212	097377	009961	129360	104160	026877	004937	219475
166804	089717	123572	068403	007585	157018	215647	091148
158813	190321	132083	065486	143038	205119	124599	084176
229261	215182	196779	092807	125982	000387	077468	103868
110278	253272	138690	114254	183750	225768	090408	001046
253809	170625	199980	021102	129642	200794	214122	091627
096583	169124	217356	127765	127385	065764	014250	113628
136338	138633	085286	142923	139156	137080	208592	117921
265411	105640	246646	154261	188871	148113	018298	152989
110536	180639	040453	018502	243421	006684	121021	007389
074677	135761	113372	150664	154535	076623	102828	212611
099618	088056	125611	088143	075743	138162	016499	038872
205466	079842	081062	016338	150313	033142	135394	148402
148678	092611	142986	255481	150871	147473	033336	153936
226936	093892	100255	154941	023351	030463	043678	145909
027866	081355	065325	054014	009699	049350	184761	009846
166959	041295	153149	003957	002791	092946	090532	091368
080567	073418	040213	087234	047088	196221	108289	000924
147895	041297	062109	176524	058906	157641	071614	231423
135445	170262	147212	189117	045038	006974	248720	189781
195039	135127	014168	158094	138960	151225	044201	158975
263998	021849	017871	100526	073118	219297	012981	131945
023143	135313	036963	247379	036415	043456	188833	112320
257580	009183	021531	152536	030051	080752	034605	266079
168070	159114	110158	104445	183371	144392	204423	086175
181699	082535	178923	250626	051608	133186	046407	195209
078897	148843	087720	018972	159144	049760	242132	120768
120931	090446	087638	042080	205905	115833	129776	022830
267334	155092	084610	011741	080042	102355	208012	206980
057726	209736	215257	216127	082184	089911	229899	229007
203591	168352	192918	084848	195878	227695	086112	183879
165947	008009	040689	040691	173020	071684	253996	209501
178273	152628	070424	044198	149198	183827	128494	198858
171079	147067	176229	077140	231836	114034	021061	205830
132766	234904	208343	230120	063314	078271	047898	032445
162763	209202	060717	040613	198302	142386	174717	079837

194040	103849	102477	103550	070575	198600	216682	204358
197595	230785	262557	082407	187381	134089	169486	125377
114450	153543	107569	195294	134839	117132	196085	195929
085100	138389	265191	137782	121374	154308	014231	082511
044412	076927	016820	128000	198851	161490	077948	172834
010901	094415	068946	126940	149290	166099	030700	105974
024842	262631	012602	116740	015320	029890	164472	013577
042761	169172	130974	067674	212199	047029	129660	230287
196497	217958	177115	212549	013974	161004	242447	158671
105798	016843	152939	266786	261080	060245	014469	169188
263652	108614	094344	118465	259573	104574	077518	164639
216808	103797	109106	169460	134570	082198	127515	121237
217339	001930	256053	030034	186282	221743	009862	264289
020448	211998	143572	248815	032377	220507	150027	111483
007269	181148	141328	121774	054135	254185	027592	025125
010622	028205	249093	075229	130502	134060	078168	186571
186546	077814	037185	059455	238363	107295	146413	008237
060715	057331	247521	238238	204235	012190	177791	084933
207833	010033	092251	142368	143421	015078	197462	213536
080153	010944	133472	040781	041128	252958	034221	027674
189399	148465	068248	194403	076133	186185	229960	050950
127227	021664	191304	081054	142744	009551	266229	212088
122192	189343	199906	136144	114593	042141	134949	007695
074191	181048	189559	258715	040580	248715	010269	233411
085911	037957	075895	055975	254084	247158	224222	053092
103410	146293	134417	224331	018412	238257	234266	134048
215084	023166	065967	133893	260826	132296	193739	034972
035778	043892	118490	108138	117110	178888	217544	056682
065829	189863	142586	259540	178652	134273	072142	102494
061568	000392	236693	134587	038788	043453	012812	218023
168566	026060	107843	136414	141578	190269	030132	111936
190881	209378	115698	108304	222079	115265	033511	064234
090010	039314	017606	013321	019128	187547	204251	257378
240506	258213	067976	001114	151920	252832	078920	139799
140072	050465	258832	104162	175761	006171	242612	093134
205109	055593	109201	042190	001921	138900	220183	241483
001562	092051	030196	117043	152775	127103	012570	012311
144605	220530	263190	228923	255676	000620	014043	042865
065766	163956	190376	226804	082141	255129	132849	010555
135261	150694	035830	084047	133788	052714	137387	137271
043172	116686	005359	267512	103517	220195	031560	155209
147882	237540	001984	111413	099950	163428	004606	029856
068136	207742	157354	224307	002213	232213	155389	014235
104845	055608	263622	038223	010822	078960	065465	181182
188789	240859	176969	022590	083463	149459	260569	083053
169104	085752	133909	157178	002391	056320	109737	207707
104903	216201	137672	158770	043519	132259	118367	015412
177900	031186	013313	176350	067318	103037	016169	267193

265129	104737	249651	234553	156773	221856	234831	130628
121502	140116	068615	090031	156225	240660	267538	031785
043187	077108	075617	230566	220467	185206	185140	141609
145374	127186	064717	031840	050132	110663	245230	218806
266498	177026	068519	102254	031076	147663	162454	059263
084995	105680	128834	226639	237561	099022	120751	181510
003824	064391	175506	048588	011200	187125	260097	089820
042892	087306	116762	093239	100949	227881	050587	009540
002241	123319	264987	196677	103307	237922	143698	023473
199431	069982	025732	163196	210488	084415	152886	113344
137508	023048	204257	178956	262943	079468	005291	113571
140506	147566	147784	249946	169660	002444	002445	178346
235467	025657	185190	088992	233027	124961	035998	220030
094410	193285	220551	057768	127206	046347	004126	150617
100077	185329	100804	000925	173178	108876	086203	202854
141081	045610	129229	092139	015490	092793	020943	203501
075923	161899	205121	020817	207275	154173	111702	000712
240286	141140	203814	054978	070021	204341	100010	174785
228632	199386	018305	031598	125499	139904	068407	137417
235480	147170	220132	263509	056875	099152	000630	118900
229752	022126	012401	254912	194726	250280	192040	192208
192163	063627	162397	009604	097798	153382	145016	141557
083145	079455	146424	258342	234519	108094	108097	212807
141094	057614	126095	212613	044752	184570	072663	145942
165070	032947	096375	059733	241800	123365	109604	158600
034524	201855	134110	023215	031557	264526	182972	219246
158859	056550	011895	068069	082313	002299	200641	135027
044591	234554	016047	023767	229018	154404	152166	119102
046851	122338	050362	037735	168405	134026	168540	237628
198021	068285	136992	137245	050088	142706	108891	251667
260658	085552	056133	256818	081870	001004	141427	129049
000795	160472	157295	002411	138202	262051	243596	053834
196253	190055	018886	125392	125430	205903	125427	235370
085781	057077	093017	012345	134459	157269	248271	057703
189063	009576	044661	008976	142270	135034	132264	142929
043364	040369	081086	054043	146385	190318	037156	095472
132339	042430	001240	000213	002898	164537	000685	179598
055394	034895	091921	099474	235749	254108	203212	194683
055623	223108	084084	138212	063944	212771	163529	038605
040124	038555	000068	057486	129127	040848	140637	032664
152943	000181	137533	200428	204052	040070	152215	091784
048196	203095	024564	104577	134311	159248	206075	064954
164332	049332	137019	219278	107322	008936	183741	018661
181614	012102	017491	142399	046429	233614	138330	075652
155442	139560	139313	183639	047416	260825	024266	038535
140335	198528	171235	214175	009518	062550	001764	013488
243797	147906	101460	005118	160971	079962	152036	245171
009447	253803	086654	216033	024141	086129	017720	041952

098255	055699	047858	090788	251449	268056	106147	265596
203025	000040	093694	258206	169084	099318	260162	071688
006886	140220	085832	030675	110910	114110	137618	103605
142432	242542	240037	131529	130200	092652	016320	252622
025386	103616	025656	109981	082323	149233	214206	225500
177150	068276	131870	180027	215438	112635	233672	125189
104661	259639	012577	068593	250830	107234	232039	011139
187359	004058	209058	098950	032660	125333	267048	248718
087294	156670	218811	093753	229555	233973	108308	002647
002699	195657	010281	025143	041050	227519	140927	080031
059677	022395	153661	146328	184488	111884	208560	256942
146417	029978	201690	190753	071440	051908	005069	121708
055368	131812	186745	101552	166131	236491	157164	016245
113942	146294	234265	004210	203566	027561	170661	208370
136222	236018	131606	117290	008829	215939	262871	024393
101685	081650	061123	028725	026711	256367	124831	010788
010786	058442	139735	072180	104606	091708	117322	137384
029423	166121	120716	073071	000264	264656	018171	045889
129250	138316	017245	242125	152927	116398	244809	206403
119977	229186	001644	135240	131984	054287	169184	264789
186734	011268	162673	114685	077552	041088	131859	239582
092124	022141	104974	231175	253555	146148	133934	145681
135508	146527	159522	064218	079497	185073	198284	085593
125288	143565	206824	134676	074041	073836	183680	177259
206562	140713	229207	096980	089650	157096	150088	185860
265752	156733	188299	235852	136049	147962	020889	242914
092676	025050	203217	122246	181991	170653	143243	022211
030761	016857	265939	076986	075546	209376	164771	181842
138363	111113	169830	125688	074931	245317	115707	142669
171259	116588	005003	234349	154205	077385	047428	256213
200376	074608	207937	117585	169413	047968	051398	034014
011149	168675	019856	042604	109908	242547	244283	054943
022245	142851	065223	039243	136117	004304	115248	000442
005914	146923	221418	105832	202566	172664	017863	088823
212627	056073	009562	244902	132449	019266	159193	113708
029299	267797	087022	033426	181026	153534	221409	218898
091101	100629	128165	133606	216644	010937	167238	242364
204515	050608	233894	128006	031071	200043	107406	153934
108692	168419	263289	195119	153217	104594	101560	150964
144963	255386	030311	157432	032433	026154	044163	110854
151487	120845	084001	108435	018267	093723	240735	221926
146861	119816	134733	033108	043776	091945	149830	020754
222000	221999	222001	191796	215903	245493	120791	118556
089530	185216	185222	068460	035690	170020	140937	182487
137817	097481	197443	027331	258646	132350	086085	045125
045338	002165	163370	086051	000422	136013	233623	126545
106855	050129	065323	094059	066358	115812	054197	189593
089472	013640	230013	011496	117498	036237	218038	181074

229203	111918	014216	044172	002548	113399	010618	221254
109351	081865	265276	101230	095980	200663	021648	002340
076513	056184	083583	093374	051191	251023	086340	261573
122997	155257	000820	242429	216776	035171	051965	127357
107177	010479	154472	192846	267648	038823	074407	147037
157160	136159	002840	133777	137935	206341	200481	244723
194064	151875	201373	132957	077325	038660	146255	254779
089581	136653	224918	195469	102681	209805	042625	185513
265561	173998	004163	256969	099486	012552	000079	098888
140205	169622	175495	093797	153023	182954	006469	219877
164225	246583	252004	252007	021257	186906	186934	077608
172221	030772	238416	040562	001709	032049	027544	124485
208764	190587	006591	070058	043623	146109	168754	003613
164322	086855	112667	187256	105865	099673	099426	228738
129420	210609	128147	083766	108536	102040	056844	107395
218091	105256	009267	085314	134478	101376	145735	092608
102998	154240	259476	258798	133978	139430	142671	108015
049223	175860	245547	014793	155917	145669	215108	244314
068283	138735	006024	133624	031577	074732	208144	185240
020553	019318	197265	266581	254984	081356	030277	146958
084837	158660	243694	080475	193273	051506	136424	227393
181767	232540	187402	189958	124267	189326	264762	131819
112856	073586	145958	089674	048422	258038	001493	128628
028251	134882	155603	092420	020623	088807	138780	132160
153306	068437	102555	165249	104500	092275	215686	167206
162431	186198	128092	156924	117313	024084	228104	146795
094572	103350	211238	198784	006872	116880	017393	087756
096571	112029	145831	069048	266648	093932	130695	097050
187037	184574	132363	036338	254911	003016	091935	040541
025893	059904	138433	155254	099120	200174	109833	084477
055605	155887	156768	131524	031455	185879	078512	150309
026049	022947	150856	184594	015336	032988	100375	016410
253791	174357	077558	205575	021588	241202	150637	003199
044476	030782	031389	071049	071050	150604	048084	201973
130749	133857	075208	051666	156505	116256	182657	137229
041544	000049	146329	033621	096994	185638	065088	050852
017668	002054	081510	002672	082721	085251	125860	181329
213714	062562	203329	126758	206642	234397	171524	034914
133694	030305	087266	216229	009747	016697	184110	004040
204447	125511	017759	194968	130381	094380	102490	096201
133938	180212	013337	034976	132227	041087	056315	134420
004044	044491	058601	256694	213146	043197	236748	038882
054111	000744	073356	007386	129056	093171	078467	049575
010038	096740	047746	115837	133443	249753	212335	164727
189221	012780	238905	017642	162481	134618	004955	234937
181878	093047	059701	240341	090903	133760	021473	018727
094218	097060	020409	048305	053159	135056	252089	192673
168685	194795	219075	004300	027920	087062	095181	121045

206735	007016	005457	150828	110017	148639	099305	192689
060174	040721	253467	018680	035721	051584	087480	117083
111101	026807	141607	071018	224247	190023	090499	248147
072292	235432	138449	093150	263915	004939	000200	079624
153976	000420	016881	126967	023302	039572	078221	099308
124301	048134	153494	012991	156411	238027	111383	146857
211556	236931	108357	132626	007611	197821	183537	101423
131195	026330	030981	037277	058061	039702	255150	218167
024046	084966	021043	002111	092389	052840	121288	017342
077738	073856	109751	104984	137948	108703	094351	140031
077522	181059	210957	253383	217064	030793	192762	180878
236462	243218	146252	074224	049625	000179	002846	196645
077230	170266	147993	153020	046669	127777	000725	233208
255454	159796	136050	048394	017444	235438	235004	148147
026101	139379	103869	133957	193998	266485	071975	078242
007103	051878	178672	034931	045994	246118	201724	021608
103717	254478	146783	106272	153961	176833	013920	006382
067969	090443	212114	222749	156717	132611	105120	245198
086375	116865	081052	083409	093168	199098	159703	134511
132306	179372	071687	156694	002910	012393	000942	120826
132846	028450	197991	136111	045958	022666	030721	094378
137887	227532	194603	001840	080079	109905	087877	088965
155674	038083	016444	028900	096131	212932	112198	002364
015104	076440	181715	008126	001745	120665	237660	105261
073596	032613	088390	222750	009956	107307	196416	133485
154180	038913	025786	153092	063916	137936	121935	141301
141614	253584	024306	219613	061382	108765	002196	201188
002145	142620	237966	267865	052135	075956	189423	180985
252256	011732	118923	125101	109917	027824	084890	084134
221482	121255	031283	035122	052105	040651	156726	160594
021385	096183	109084	141172	085123	264284	044370	009107
209328	149710	020502	002487	036965	076349	114145	253995
093746	044392	002969	055238	043959	094284	029505	013289
183598	230386	181619	107867	078308	023854	073580	025984
258076	011769	110136	173347	030120	084664	113794	180413
232156	261734	011735	053980	009368	098499	034051	092560
178505	092894	214007	161884	159917	233571	262463	031737
086991	028257	029777	120451	033617	208269	164272	257901
132121	072102	041949	041839	258048	107969	155001	071425
020266	001165	012487	212417	087492	055688	087087	183923
099323	159302	089964	245224	250504	052954	266315	108898
110179	017470	233323	135839	217089	085999	063006	178664
079259	030907	161220	249900	223034	156518	055267	169644
196010	266719	000634	013868	114996	166990	242977	256312
110137	046823	245344	247088	242080	212691	093209	032340
117574	204345	188094	183349	126297	168759	117244	019564
197931	075230	095929	028127	194763	266158	021021	026297
014137	230810	202471	063533	261913	044788	228553	130461

147862	236698	001635	144477	115877	178401	211297	111541
154025	095770	003081	081444	264127	110580	001888	170123
079920	191546	217630	007811	145674	100412	163176	207342
134799	131232	131883	064013	187786	123503	044283	019384
196065	028421	251031	000302	197109	254641	131202	121651
030136	134501	103860	011247	082276	214247	128555	102604
140367	182697	019900	047678	028881	205198	122244	084167
193938	152244	029337	042957	145643	071004	138679	187223
153719	081736	146567	139857	235747	216174	034499	096306
142509	211103	059718	056416	107763	133223	119857	031680
182817	118310	007204	001568	001116	102769	126783	204409
137946	139330	097956	235634	031039	201471	154103	151819
059458	095648	012149	094742	127512	134119	067795	102435
103377	189185	258881	071542	043077	139961	041929	054006
249257	000804	113214	145097	051323	140027	108745	006990
153685	153515	086621	017241	120145	234036	210102	207600
070277	015603	098817	052664	047918	158624	244042	013741
012575	043169	243975	223294	038988	100261	088485	162138
128585	197624	040548	237929	105784	180745	094185	127846
043513	009275	246800	121399	261808	010680	013329	001169
247902	078312	000857	057757	030070	264327	055878	112600
040047	215126	042971	242999	235677	134328	037818	266397
163104	163105	161400	136231	106467	061706	003862	005943
150608	132916	175896	013892	009993	059061	161001	061588
153393	028212	087474	152582	139484	043242	012209	248399
093311	067782	075170	087199	209319	022294	163495	027277
047651	104461	028885	140703	106420	183552	107107	196879
040905	089806	219731	081606	133962	092108	012186	128004
180146	215122	133544	131885	091993	192120	050553	052946
194161	127390	085378	040677	057893	093935	072402	142809
013447	182436	243160	127005	069433	084829	168753	212497
113229	123383	118366	081655	003295	055934	025799	127354
003146	072613	084011	063687	148680	161125	104139	256968
036873	078304	120230	089634	059009	025772	147713	028274
123402	241732	185176	218173	145195	140133	182067	187234
221676	183989	197349	261504	264978	113665	046167	105364
126776	030039	133430	197222	170452	253388	103445	216309
025509	184352	229784	044048	118286	063025	114139	264184
237948	122437	220631	085258	136819	175941	197321	223496
265897	137982	000320	133387	007234	111674	001183	198770
138913	070959	007555	021135	194738	207402	082905	154745
053251	085445	264473	186020	150098	100803	000705	075525
070750	147456	054794	161104	160914	265225	018099	223620
132544	155264	157163	044815	071413	199074	132322	085565
205201	001501	139962	133258	185479	084168	256957	019729
165055	213727	006857	120727	263920	156702	241569	082776
149689	023589	005745	192067	120285	046384	031839	089894
216720	074834	123150	267297	030116	236027	120904	055211

040243	104364	090268	015632	117532	018585	091345	260849
251301	189817	151699	102282	055924	120658	131292	040632
016772	202346	042388	189857	151183	037261	201084	131104
227385	080825	215445	035567	075114	106711	256390	158580
220077	039837	256428	230794	040294	056843	022080	156582
154998	034867	014357	139099	011868	073618	167168	141230
001541	134341	034112	067581	098046	072598	019137	000115
204340	155377	006893	012034	143486	264262	262330	050789
078683	000887	266189	019973	047249	035006	139409	244034
234685	094526	219976	186086	117370	247641	005222	132137
108890	105061	132950	027754	252269	050952	261473	030013
138110	054214	021866	226918	070927	032556	008446	081861
182220	141364	145471	090449	076430	075726	211700	209268
210790	073722	147291	047102	138764	095207	068922	132003
017305	080101	240155	123640	021027	133915	076313	259817
021127	132111	151986	111337	063357	106037	243543	096246
131866	195309	187518	042028	264390	109693	159792	052224
155228	004114	158647	256543	044552	221942	249073	140668
012810	132638	092426	136274	105287	147826	120977	077730
200098	029624	001154	019438	154945	186773	204815	074129
012453	014203	032129	193884	084049	104642	218569	097411
020581	203688	183711	176312	089091	089374	048900	248757
090148	105176	007839	129555	223088	000123	207729	001572
018012	224143	212495	109364	225543	171297	216976	068488
222494	104680	016865	128055	016584	072341	195700	075540
107104	079878	207240	095966	137655	139389	093339	225797
122267	144102	188967	230049	097592	009281	206983	006555
123960	157074	136765	263814	129058	155116	195950	244077
244076	091895	023644	238738	084801	255679	136932	264387
153765	025536	119445	105344	086388	136859	093764	177042
207394	031068	047207	104343	167453	191189	044579	007105
002180	143128	043109	204190	265329	082332	034903	073160
151222	148679	103316	096404	210346	124067	046497	005585
121438	080200	135197	145426	237340	163361	135905	213697
019613	007520	030156	084796	192812	032792	022241	266620
077797	135385	011506	008818	134025	153127	121467	125310
013398	158697	126736	121119	215132	221089	247033	253404
207026	078113	046587	159974	039978	201453	015359	086083
044773	064159	110266	159104	154965	267952	114009	084518
253164	170284	023410	248188	197774	200545	205910	134593
077688	213795	006994	187317	207181	185440	225078	045148
138480	014024	006980	022558	047073	104418	154010	163827
005101	181311	129875	210484	231622	188416	106755	090676
061767	148236	085241	118636	086957	020529	057378	129207
146012	248114	008604	010736	019941	140437	051033	187080
092682	044281	048921	173057	068867	140984	006009	121323
006805	195289	057454	093649	145591	254163	049526	223955
195371	012071	197400	082580	125798	115918	092771	088484

049244	094064	014732	151901	129374	078253	074943	201294
240931	091252	227384	184670	134146	186391	147246	136294
200470	172932	211145	242365	179112	011730	254058	124053
054130	177260	011154	099141	015769	217665	200479	062578
103667	267697	111024	144060	158279	003070	092763	075088
228825	003843	021692	189019	132513	086046	167717	042209
006558	102002	001773	140052	068020	159963	265013	047626
107166	069421	040392	177756	094414	177073	013886	096576
266224	090798	122478	010153	047456	233233	113095	132314
144912	015815	198190	207159	104979	017892	068223	239978
007188	219307	103219	011453	047252	154920	010433	180464
223089	243608	080819	063912	149992	036492	225083	148164
122241	251132	111257	188996	267055	143195	138508	158421
129503	112122	134280	063640	078569	151133	054268	213069
026181	133670	160759	215463	226542	131668	136604	217610
240242	265469	169991	155366	093831	167895	090697	103651
070294	203502	018796	072938	246299	130709	016631	050169
197489	006252	158416	151125	188499	221756	258334	244406
005747	070866	083611	011954	122000	035269	048371	248476
126696	126935	072128	139938	110525	062615	075693	068348
155475	204219	259722	008152	158716	239518	153399	260970
009660	051332	159273	154638	257612	211311	121820	141628
092120	103474	140185	191462	263895	086750	016073	105282
091417	261200	167050	118941	010658	210540	225873	101835
046767	149146	179923	026391	250237	026365	186067	097300
181062	094764	081186	136434	154724	238754	087295	155121
133397	133871	221210	009378	032499	138953	040267	134874
141727	250184	089515	012527	185552	134422	156241	139218
187521	148623	048795	143962	262484	261261	147489	121298
235949	251527	036046	074989	261687	036032	266873	136090
096389	155050	022043	231314	057039	029922	132407	205052
093770	242587	017556	068755	062665	253620	077763	245418
078356	009593	054828	259669	196198	154451	025764	099478
073308	021786	034553	070628	198441	021781	133955	206193
238494	048048	129266	043742	026122	254324	184734	111020
158459	104770	136102	183191	164979	067179	146235	167008
260879	181057	072813	152755	267800	134833	102549	093237
226865	025353	001742	181970	122728	075002	247218	200965
055225	122470	231828	205405	039608	161440	131508	176850
266018	084845	021846	154035	228033	154904	116547	033138
088493	075479	081205	098184	236319	108017	148491	018170
208531	017065	050899	148398	134532	193312	093475	153592
156064	247515	133918	140329	122879	016560	087662	078806
000992	096391	000553	063165	068002	009854	257716	038368
034713	082240	149651	184032	131613	111710	139794	100802
161288	189232	185096	017088	143519	007372	163724	196000
114881	213030	020359	104734	246189	118623	127333	217577
233568	225292	168598	215697	178702	143218	004714	265764

217107	238074	088048	144328	217595	121731	207583	205946
133966	000682	016925	142080	086513	119416	081399	108207
044800	076580	121521	003425	095026	181596	016420	065990
103898	137757	216254	115157	150507	126538	153264	140476
133927	090814	134193	074431	077623	072731	068989	032427
049587	158183	001640	106647	007720	098897	076238	137739
210805	049036	198745	172995	158767	174365	015048	088007
195819	069401	119905	150808	174413	103568	104093	258029
156510	145440	237126	266205	191237	128367	045614	081255
067334	105204	207101	203820	246634	064606	046706	122422
032872	033443	068426	002727	067382	097714	250682	258821
186779	197868	088255	241924	131821	200177	121488	238052
143927	016923	106631	068483	101053	003142	096435	265072
143066	090745	067925	073574	259364	143981	075306	089097
101330	240782	132512	095597	131502	028090	147738	217644
046087	221038	205399	184244	044447	007150	133347	243905
012969	116828	188099	128175	091587	263855	254714	227110
090833	153038	156600	136997	151803	046404	080806	098273
147383	204151	183090	000604	122130	202993	203016	106919
021051	262409	208378	135298	011497	153696	092944	172680
050349	190094	239845	002593	131444	182740	008045	127348
143234	252923	174442	150556	150500	129853	232853	097758
183225	244753	010366	077599	153689	196123	009637	168971
264151	241358	255785	149260	143061	260760	124029	158769
215721	195646	149696	091403	009612	222284	207903	156057
013238	074413	031631	096399	149824	257272	029518	077190
109903	122060	094653	163831	016473	223072	211164	209730
244623	093225	104320	237499	020708	094766	245757	013656
092324	118600	138602	012297	109585	101188	136007	124774
242908	046498	107066	130341	151437	060065	100870	211139
114729	023422	087066	032883	146768	147072	066373	005912
139474	140398	133968	094760	151601	078633	084992	229932
193011	023384	186433	024136	000897	128372	079705	103572
200914	142667	107740	133555	131722	117718	137181	083071
063671	140621	120463	246051	232187	073299	049264	204871
097739	240238	139834	017518	009541	267142	200372	103941
251992	257541	139679	262097	092474	014722	176483	109576
143695	149259	097446	118483	014430	005338	125897	140847
021302	164391	122602	212563	022259	029740	064650	235881
209675	015002	175556	051917	039959	117997	008658	106206
259059	030313	153885	198245	103435	184551	090812	130287
108492	165216	245306	101476	207644	037769	206483	081194
137698	044936	206453	223280	208604	120609	065035	184565
241372	116113	154259	049631	105490	102063	056485	068466
154420	060199	245845	011686	047508	027168	208382	152655
014961	194543	077075	014778	140784	266336	114613	041032
144522	093249	026925	093092	163133	114365	221648	027507
048497	006925	080913	128447	028066	166141	018902	120530

027588	084043	198698	131500	131500	108854	100651	088208
099032	237588	013677	213508	229868	156165	104450	049624
053605	126233	174333	250567	000645	233359	131596	039560
102845	187053	010065	070041	245980	040671	116877	043438
140217	095194	202242	239262	130700	227124	090848	107219
050674	109348	114744	165215	133741	141650	111092	263063
034424	146006	251094	216389	147463	003361	115306	134451
141787	152347	089452	155194	211243	264017	227163	115237
063630	077718	077625	168812	177116	097658	087918	150502
003653	004863	042003	039500	042473	183403	062701	136304
027698	058726	214975	173478	037889	260312	253252	152733
247449	136500	220887	026411	093016	112172	004452	084244
065874	264043	192367	020059	029486	103175	127519	211618
010076	194255	194254	193133	194257	109798	061686	244467
136009	087396	227562	256117	135562	028872	090277	217226
054718	017162	141794	020276	150063	065835	091876	086284
007985	239319	247579	214158	196039	008777	077401	077192
001846	168842	145209	023007	090176	019421	002762	051921
083427	110018	002843	015141	019879	113443	100634	130987
131196	075243	000122	251502	187106	232232	112739	095470
105263	083856	019349	204632	265811	036800	019088	028717
046732	018982	252384	056746	019726	002109	063299	169403
049520	050048	206051	206031	237741	175537	124191	126304
046723	096500	033083	229620	137970	111955	111807	023366
173027	030799	241368	078659	153516	168434	251811	025271
087592	087593	198614	198615	214426	108513	121005	019989
265419	201434	179409	247952	256821	235565	235564	050882
234917	018955	206147	141070	132114	198900	124958	102057
023317	230893	038979	219699	138760	058696	092323	229558
024611	035783	096426	047600	147847	194873	143837	133913
013506	081671	067635	021192	195673	130577	136466	173374
006551	198907	222262	202895	222306	225495	222342	153670
088100	059957	142300	094639	106614	265089	231255	191942
232099	024475	159585	124771	014313	196541	231536	148539
256422	098708	153757	108919	099367	091519	001406	225980
083015	083870	154226	085842	183652	044247	153349	040411
135769	205401	229691	162255	210216	251008	245614	131388
082150	227912	101928	267945	120117	225973	021128	093274
093231	090265	186397	001482	098276	023531	219630	267410
200353	020897	042336	256441	054194	103907	136303	072304
145031	085575	100296	026394	049879	134441	133339	034792
114902	133308	083106	149117	077320	147999	183796	077444
163503	131835	057856	249891	113056	036727	059908	074255
134200	106132	010134	235405	122593	093785	144099	054677
049561	147665	028457	026540	150801	221665	113488	192429
173536	105994	015473	137230	047618	030954	113984	158601
236460	018881	195192	128264	044070	069032	205490	047797
013735	029297	025146	109259	144771	060811	115579	236473

236956	000031	026035	051349	133521	178146	165110	134234
063855	143344	106421	251591	258502	166745	138872	132746
046365	117769	070944	089784	120126	133086	240522	224295
005478	032035	081507	235622	092864	195835	180090	038897
121833	023682	137406	195543	031318	232579	150290	210088
084288	041605	198842	000312	148130	052179	002680	149417
111188	155167	156838	115676	089004	049340	091962	125431
016788	077564	266490	126901	221867	243387	023903	091178
108037	017338	250837	089693	076162	137615	049618	241769
137976	218653	026710	068363	209156	201219	082410	066070
113341	045786	133412	149001	065384	204164	070989	029805
173605	019555	041705	170097	051565	258454	095909	006262
265025	015126	021742	053140	154067	010820	064405	113262
263153	193878	105902	267056	183070	139253	036766	201915
187222	184771	097541	253379	187512	155160	153433	095059
266724	265893	033307	046098	151645	255282	124464	068351
197514	095743	076173	196902	103694	134396	217373	125696
086056	067569	132355	159150	217080	015513	082840	256036
022039	030225	031639	265379	222663	121004	168106	202755
202756	202757	225437	267711	267649	135230	052754	144440
064206	117868	134317	265061	149158	155020	126178	153663
210454	006491	153943	135827	068393	199723	026665	120173
103875	128425	188020	266521	118643	239861	208538	084398
123225	088226	237574	267045	164374	168452	106735	082971
112182	089126	024364	132590	096697	104815	212652	093126
142916	105226	195056	028838	238499	023269	035819	181657
094735	195270	209850	236655	085786	020123	209036	098467
150045	225345	132593	215200	199963	219696	030776	217748
162672	197910	118020	161090	040492	090503	207296	145893
081841	203997	070619	078013	043557	024911	137858	264984
040543	170512	262588	114189	047913	010215	217014	108732
163189	097248	006549	046722	145529	026151	136581	065701
185827	001647	091193	198062	257105	263370	119331	052312
096058	005152	252943	100051	111471	146014	126757	205282
025247	104185	145084	032068	040546	099175	093730	111172
202763	045789	121387	177845	204396	043768	206679	139419
256662	049828	214092	068561	077555	081975	073541	172698
034026	146936	073536	209192	241838	122270	161263	257310
201100	182116	207783	256840	012924	008068	151556	198547
061861	040610	109200	016675	010669	010916	185981	162058
018006	078584	023099	184914	086100	191315	068485	052765
097768	193411	224276	013291	244350	100291	264172	002712
160865	196799	195174	238698	258579	077592	191098	145686
179142	016129	172939	159078	012078	134519	190436	012618
211483	168721	086798	145067	133806	208848	146353	183759
190391	185791	177407	090528	073971	209804	136137	153383
168789	250225	126613	092458	155014	047288	115092	136342
183982	210053	045796	093761	223960	046270	125901	171563

148684	210810	050524	081085	096906	178565	183042	213535
015609	225451	197980	007402	072321	050726	090849	256178
074177	140510	005678	117046	176782	215654	079124	000622
066448	093368	214406	146409	106969	202607	088715	088717
201582	164282	164390	014019	004009	133808	090401	155081
146391	217355	022263	027889	233615	100097	016469	185563
227012	183240	168786	239158	175779	101102	231169	204460
032927	128751	078535	181650	019264	052387	089584	264585
242269	195016	172896	208388	235554	153422	192940	243639
082238	191074	243084	049422	223666	120525	112698	017838
187842	217701	176535	016916	017797	234825	104005	172236
143570	108773	151886	167718	192527	264428	252560	252564
152918	063537	021145	152311	221558	258735	249467	027034
133527	065260	080934	134854	255596	088005	032400	074217
070069	139738	167503	246105	131592	085535	009162	093118
077470	239357	095175	248295	018871	003444	135316	149115
136935	267741	264197	196929	104207	148010	216450	111726
022093	044177	048846	197537	130721	181356	088498	041202
023566	091205	068292	033268	243937	096081	020543	227495
037696	102052	127813	195147	164227	154587	133699	123958
176793	087768	048209	243859	186743	098197	139300	015478
091796	150673	178770	225135	264971	003328	207689	250394
005939	075501	229262	101746	258919	062630	002662	177652
020582	180918	170223	020552	127893	090143	007038	130251
150449	012183	153504	047021	030687	074970	191585	193035
116963	068043	051789	047097	048321	194657	208643	147029
202194	055323	259083	169402	088078	030769	246648	079460
136160	185337	088311	043673	200283	256321	013842	198285
200584	001032	246920	170517	153087	153392	050555	158607
012922	182226	219539	019189	209009	099645	087317	084370
134183	209356	130717	009467	132646	210345	170786	264749
139411	209039	102905	236232	185292	139489	055712	010817
056441	056595	056442	057067	230304	220395	091260	247483
199524	241524	121571	195667	197044	134630	074024	170811
187335	013126	046168	214469	077169	123471	114778	107764
144726	195065	161796	146521	070461	004408	258550	106254
197394	161153	202016	004831	194940	235886	195599	092645
072699	169472	146751	201634	104231	048387	074002	100845
072433	205454	076391	204786	040759	179638	057121	137281
088818	212362	230233	079231	022367	139462	093811	025620
097261	103065	156661	012733	176170	122373	033744	256817
094744	226624	261293	091051	122760	140330	048043	009599
009627	093258	256492	081858	182428	076817	040362	267183
252817	002119	092752	074750	187219	059679	191284	257383
076873	267483	240668	012089	158284	090621	109402	010428
239011	124869	126983	248921	058065	009563	067714	124723
107188	128959	139288	118293	193112	083092	198275	138155
116499	154938	038561	016239	157471	152854	236098	076906

101567	072541	056712	094522	185324	148280	130184	122283
075167	069981	191731	143077	104264	030257	170449	247024
139524	251088	127851	154325	014749	133434	195851	242351
018389	136321	205653	254399	134510	063194	245992	022713
089225	253946	075851	060455	236663	162786	080705	083401
072726	152776	167770	020079	144970	140178	242211	033492
106322	061060	030374	138249	009640	096335	107777	093497
048698	029654	144021	092354	003877	098632	230753	215954
265386	230351	090628	140309	163384	132872	138421	098173
194737	153211	018283	227088	257327	051239	107308	006447
246176	213443	075680	203810	253710	089826	093745	215615
039170	139627	010748	104888	209409	038109	047435	139142
142925	000254	058768	002729	185089	075627	059795	168741
017496	243551	004487	011859	025889	261457	016037	194483
015207	153705	070369	211914	153304	180933	261703	040046
086925	012142	141898	101392	226373	213517	083414	101019
000769	154713	190628	055456	012486	129202	181007	133583
199120	099529	132390	172398	231174	255106	233668	133637
169553	029661	220086	190731	228114	090729	175475	220701
147147	105685	232489	036454	130293	069071	121325	255673
011123	132559	094923	188060	012631	011950	243736	046360
083552	205375	236903	216122	149658	219421	174463	038407
092636	147091	195775	262566	015067	157253	260846	208088
060068	112008	175494	073159	099578	134395	005213	070977
244579	052283	181784	154470	069550	033351	203440	143447
113193	111333	015095	179364	176224	160257	203673	045576
107404	000960	121413	051742	158418	152863	194847	191589
138763	186145	208108	008607	017974	204297	219176	208673
109888	209626	026477	079108	115668	177924	190253	107739
212872	017248	185728	015507	075048	249732	221542	001145
038642	148688	262215	118584	091258	102570	045422	197116
149207	195540	078527	134930	138221	075018	164287	103260
031709	069337	095294	101660	124684	154251	258856	077735
000539	015374	062050	195551	025114	112535	092498	147096
160498	007457	200985	112798	032746	127833	035649	178584
250860	267575	130018	010914	169665	045747	066428	167546
047627	022268	104153	187302	159189	185927	073619	097132
075220	032439	200898	087634	137961	064680	081002	189985
134327	014297	184175	067389	123851	128374	219445	191918
018551	103292	252896	152447	108328	105919	095595	150866
031931	075532	009672	009696	096800	151795	149073	104549
078078	086894	030386	117248	160372	083198	163395	140146
083542	087614	169352	176718	003315	238426	153294	151211
250004	261420	145124	046465	225941	204323	267564	172254
065355	206429	217240	136218	113307	073165	114889	149205
075030	149930	135902	175306	132312	037105	138835	264212
046541	002242	111797	134937	102798	035508	044801	017345
182269	081720	014045	198412	236172	205655	113362	134432

192490	016192	258793	176881	214277	148332	015426	048190
206996	148114	023011	042858	242285	069342	197431	012533
013296	063411	073788	095926	227730	074512	078064	239706
259947	087595	189074	189073	109290	190038	017852	096198
139845	110680	173238	242159	080189	006288	200319	076825
188277	089124	240647	247118	134820	098926	153187	150405
219501	159704	168991	023525	133921	268118	112459	085356
177754	136070	032224	017559	099122	231810	129986	134145
136584	195222	248537	067208	153362	153361	154055	207306
132540	089971	089270	014824	049814	154353	033023	100702
102388	025667	133317	125222	197743	154510	082591	193460
261980	160825	170641	022124	041812	211999	208602	097733
132133	078678	134338	203934	252796	267726	189716	027570
243070	197115	017691	148300	064604	189029	161434	131652
098948	074029	262379	248826	266891	197730	087965	241246
117901	161398	031647	147165	225903	186712	145277	181147
127795	216535	037920	210948	105268	174520	187583	194232
033224	136969	174372	131172	201370	108482	070191	028794
099857	229761	202090	078414	131750	160792	222595	137859
042329	248304	153075	143345	081527	087466	134255	186962
112057	049875	177087	018904	005324	133996	183058	095502
111397	096626	265372	000964	020002	101580	115706	002058
135082	080206	068522	116407	127625	089888	115171	029392
180071	086626	109314	048920	048340	015389	013343	019132
088811	016382	185936	086960	109058	048957	154742	084893
103983	177568	067375	125274	152110	094460	201050	242877
182014	068375	098619	020446	135494	132698	208369	110084
145580	202121	093779	206177	005297	084658	150478	237714
133920	108461	135307	094293	247484	182694	126033	091087
164574	022154	124187	100283	109935	032094	131414	221362
124062	213739	152373	139125	191504	199084	000041	016598
109946	234713	021651	121512	069823	031098	236882	198689
253440	147590	183753	068467	019735	198004	254762	112195
171810	087745	046083	120843	094020	252926	204833	237449
183889	203930	260007	079154	202502	101034	019205	086124
086123	202176	019619	140424	128414	266446	146821	050618
133984	047857	237500	181901	017969	022321	094665	113678
087848	010473	030376	095220	001991	016863	142200	071921
108557	031375	109041	105158	137305	185663	001626	023328
209487	148514	040652	084463	096714	007422	075276	011074
088728	203712	214459	183034	057337	140948	154369	182857
005310	006249	212447	033341	053538	219869	242026	120839
133137	015922	258659	105206	012796	189671	177086	128458
135994	137693	011188	126850	127204	192757	050353	220087
173030	201445	049028	078235	156692	264606	031658	079858
043567	200688	124379	218267	196476	255016	018069	209006
007774	073302	125912	173692	245830	150703	084844	213415
121085	196412	021857	154311	055328	166165	054977	210273

203379	12-12020-mg	Doc 10634-3	Filed 05/03/19	Entered 05/03/19	15:37:58	Exhibit B	
043620	205217	159452	239587	211552	006391	110959	214058
126261	033007	249932	084825	158720	014890	120203	001621
254685	252744	012057	086544	147118	046676	142238	177576
088462	133197	083324	243830	150601	209905	007371	016870
216399	073956	001552	144764	127351	083662	083323	045449
073346	102979	201814	065697	080193	183724	202995	073107
029671	243994	186642	025378	075467	148062	109147	013748
258272	139641	011585	187667	161294	161282	161281	109557
204445	021411	125168	134700	080454	175305	225225	036086
012841	095107	147021	047332	079839	218536	135911	261228
018326	118755	247673	144035	017657	015400	107372	084324
149690	077939	191279	012612	027707	168868	119758	138392
089723	002343	077785	155578	067807	123168	040566	073033
222105	072978	006190	007525	125745	033019	010401	159316
080708	207450	017376	101728	026170	092090	236242	072522
199054	194961	113171	217344	253044	149323	265140	265189
155922	171928	146691	011107	106728	206851	095939	132794
030556	137133	215235	206096	153182	182346	182345	143186
259001	234043	163114	003775	250264	254304	256504	220984
141004	177131	069153	197048	113420	119290	110552	219420
154171	091973	135435	245188	002679	120613	200041	168771
235781	093128	145761	154719	148548	102009	265776	099258
068826	165125	253256	126537	130387	128251	251689	137796
225142	076000	258941	223858	108025	221042	021032	089712
132541	080867	139517	123361	051224	215301	135519	187936
101109	152439	096382	015903	095604	095605	094583	188630
120268	107715	159176	023941	132456	239903	174339	152781
153562	016197	024990	099191	195508	073507	248852	143390
101543	215374	064166	131108	245187	075383	154607	095592
172057	012255	196882	200921	026794	134176	164405	108171
183270	145832	140115	121383	043679	107483	098105	022068
120677	203729	078927	042193	138694	267551	045541	147006
025395	121179	032250	139588	229902	183235	163375	092735
035077	104460	093617	114142	015151	244533	210002	187841
087888	180669	100399	005330	200416	067534	227003	139019
228574	109227	121747	140734	123421	248843	030513	145579
102030	172908	259689	127176	029934	043002	081192	177147
190277	181919	004325	074400	181924	000183	107911	047739
162435	100640	001912	014645	029820	219036	177998	014677
072409	261508	050715	032814	023292	003129	144731	127361
078160	260738	204239	204080	180633	129952	248855	217083
149255	068440	014233	253343	181022	215786	019602	096180
098764	201806	220759	210276	132041	093029	177714	075404
030831	245542	111898	253521	051308	253782	111410	114033
087135	072628	136389	065245	116247	249212	081105	157603
267508	195242	119809	117927	117021	075291	057521	200932
161019	158821	003524	116748	218808	196386	003966	099038
	079296	099414	223721	101106	095202	089709	096645

096646	229719	048024	185751	154972	178973	032555	103661
218662	266149	255779	003989	173028	246013	149048	007467
234748	179950	072468	188008	120999	137365	236235	150616
088649	006898	026147	073267	227033	187307	157173	057504
034061	052192	248266	161880	128439	027223	204097	051411
042990	239825	093648	085536	223184	131868	105407	053928
095606	038131	234665	234050	117101	136324	138102	153347
007073	262316	212881	220866	025785	162937	020652	208771
131062	263174	135450	154483	101204	262446	120187	010684
102548	081327	150822	201934	174132	109079	171969	028738
213080	018102	160132	150890	082495	203251	086047	017497
031478	090142	069896	191434	212067	014750	000272	052966
167054	133032	021249	248646	148318	105488	227754	061985
009965	150443	160682	017346	217817	140100	035657	199577
045737	033843	090607	043705	008476	088038	173562	137624
101431	031724	002902	266993	029874	247077	000279	075055
259488	138659	189685	186493	181904	141813	264628	265579
088134	180277	091048	208830	083940	249462	184695	258875
203423	152149	085862	257940	073210	150588	120389	026820
070203	073557	009865	009857	003048	000943	006951	073458
134226	075675	132542	185211	113248	017936	099484	031747
048599	023489	143896	075723	108848	196230	104176	126943
134615	198758	068508	202850	176485	045273	265036	095856
154222	024785	037360	266779	152665	085315	195906	258982
259164	202454	069416	184586	114204	005976	045272	147673
134827	146694	017238	147457	013409	234115	010441	264045
187017	009418	009417	083981	019992	153907	256098	246585
031665	021661	006647	196484	092241	113302	132127	084547
010434	238515	028471	028491	204543	000282	205804	062968
213826	178647	211020	103794	207146	163512	054267	055392
152998	110485	118183	231841	180686	189873	159456	109545
002202	240288	244815	244182	165091	053640	194219	244782
109451	141039	180996	228942	044084	097207	124681	103095
092510	211241	144366	195220	080756	179721	121249	036677
181727	016570	260235	197004	135080	044064	030138	129603
099632	104253	190259	228673	102588	080135	104553	117115
094719	210157	022864	123760	117048	221267	049869	200427
161575	015165	154195	253687	086458	168373	192949	068312
144686	047026	113987	188426	240560	154663	217254	251141
182423	110722	116891	139017	005897	098097	076105	077211
207954	043563	139885	024127	202163	103979	199928	161499
072686	033090	109191	243052	153172	048985	231256	261374
018851	003587	102024	004247	020438	104285	111602	170594
179163	265943	136095	069665	007511	020416	098651	160146
013016	134084	092401	011162	102103	139527	105621	134296
080407	134507	133226	266612	177330	063577	024751	094806
037274	223082	068052	089536	096506	170464	165089	019235
000477	138518	010166	139003	053922	028330	125604	092372

141432	023608	221809	231587	156589	148749	144529	147338
106599	004459	115256	125609	125608	154818	074278	132725
243688	046329	240523	012247	104555	084517	051104	120599
251351	149632	117188	027603	002942	000438	138669	182865
249303	148053	119016	193039	205061	087817	043715	030144
074501	036277	211519	086232	109760	132622	144243	039002
050467	043866	106902	092884	224499	049606	090771	171889
226112	158842	006040	119725	080822	092917	102500	191226
226862	039011	107435	179031	092524	154248	255017	068687
132998	068462	158299	050630	139802	013523	030902	093061
184938	155082	012055	131824	174756	153654	042510	082109
125529	093229	071073	161426	082164	052718	023431	046903
046901	132970	023272	028585	207247	076360	011708	174341
005607	174379	258005	026604	222018	205579	249897	215347
086860	120790	168323	149384	017226	232758	256686	091616
097671	002161	156270	014067	084143	064347	043893	254669
133286	246654	264828	015066	227711	122153	218974	063085
150147	231150	057139	145770	191926	093433	263862	108464
053299	107183	007051	252135	181811	060057	209384	264648
022215	044764	180924	018629	228109	035145	209186	208242
246483	266992	187300	049539	264377	087426	022190	174260
033473	170209	204979	106232	133138	132571	074472	139414
033198	202037	169422	043421	188228	094614	175501	199764
227920	243976	120384	239537	204957	206461	204633	130113
229058	231738	237313	215193	264632	030929	138492	080346
138419	043473	034511	029810	029814	029813	029808	029812
037077	215137	109836	161395	042401	122386	103948	263588
108420	080348	090128	060468	119037	061853	061852	032786
014880	241755	196771	008282	074210	154134	205487	143881
179720	151784	087730	120452	084232	049537	075893	088789
221348	177793	186173	091545	134449	090545	257263	011794
210863	203082	139818	068319	175512	071471	167731	139353
249567	197970	251657	234795	012928	022869	089218	196200
253373	175499	262581	167553	233674	260880	105632	184272
068870	233332	028512	220953	167424	099715	104608	226148
017999	000973	015838	130658	266134	183712	074225	183470
123812	038266	093973	003346	025064	046343	070284	004540
181676	201147	106125	032931	021053	201146	014615	056800
105673	068383	185403	016327	096257	092214	048128	086099
077368	123368	064910	073799	188970	143382	089082	006225
091872	235573	032079	019849	033003	168511	123234	144839
197271	233679	046565	104155	158415	213454	107617	038981
081199	209120	055667	010337	069012	242113	260129	154016
052963	074150	068911	060631	161756	153982	021323	102689
077649	248036	095094	145086	203534	040313	102903	049438
134236	264604	005584	226526	060264	231345	015930	234528
104643	053503	184210	098381	083445	170334	087610	170125
104711	248519	240651	216392	200993	196672	021103	031159

085344	194882	031894	097329	182828	008845	008429	139729
142175	107669	082917	106806	065096	135916	200916	073492
185419	009592	240832	170709	108777	075859	088051	110338
223874	224806	102045	046102	021609	045887	253713	267595
099746	071045	099774	136914	003543	075400	237901	259453
021453	188797	097551	107119	241078	130999	133033	111422
145263	109724	015115	022129	010523	107579	009153	070528
149970	051507	254311	137834	048008	100167	032929	233855
154468	173759	157081	187504	009165	150149	045558	196610
134166	137836	111739	150192	044478	259224	096158	170894
107635	034402	161945	262089	049617	160490	204524	183311
260865	215921	237181	007255	094670	073915	005050	142978
136918	188941	152446	190995	064130	209845	129604	048191
169033	088454	100244	169572	027340	187728	074190	184335
232145	010554	194658	117878	152307	187141	193581	081000
075122	081428	017850	011654	257340	248667	230862	020675
134024	197643	142353	111420	092773	147693	140015	211037
180999	147384	205870	005456	000675	159866	095330	094854
148910	251337	016618	083278	199059	117154	056821	072169
015643	002025	081619	029362	080487	012023	231397	212852
092511	151141	061775	247003	103018	132894	037953	232737
133399	155136	120701	028722	028416	197184	052971	067223
132672	130739	072818	138804	003194	016934	139284	147670
139947	132000	131781	155547	072783	132691	076871	003260
027242	072210	093941	010888	094633	221121	001817	109332
042267	180850	012312	062047	203789	216355	109653	235473
200446	031123	000583	091971	094475	065748	096508	144204
046265	105885	046271	044677	018341	021875	023053	158111
166225	218827	087535	159408	113273	086964	013937	120795
169418	082530	104978	195460	190232	100029	220585	099839
154673	215752	023760	000742	213881	017288	199265	183550
244384	168449	104609	165027	024219	184523	160774	094112
232592	146705	266398	176798	047107	234732	121226	152232
197776	137297	011119	071093	241325	228449	175500	183709
187086	091321	205641	220655	267760	142548	036008	121838
015449	076543	212038	261594	007326	249722	206404	108511
205408	090966	170764	128536	183635	002758	238613	059282
140967	131308	015244	078664	225429	055063	167740	021874
111253	171494	093975	198714	259795	193575	116993	076152
173543	267432	256434	128220	052689	213503	201335	222956
107329	061257	112027	216068	010686	012233	191247	115236
015123	088761	221700	183474	198887	138729	108915	127120
153313	089736	124973	092281	021418	092001	214221	180666
195523	034495	092188	149999	189148	015679	012725	151046
144625	263595	167905	195670	138723	147576	158888	045806
027012	010011	249495	016119	154320	248908	218147	196878
154266	099132	146944	181888	182242	125019	154736	088252
006525	198357	047157	110621	103496	128675	232357	235920

136108	161199	128600	161520	007539	076314	097597	137724
033743	165193	020017	102271	241922	001908	069852	256336
110110	206693	193331	191333	106878	024437	133247	015782
140930	110811	068264	020728	185132	017276	050611	023639
021327	122124	130143	236674	170510	074727	000421	228513
032205	044976	234374	087282	169827	046160	198980	245647
098388	122695	097322	068262	007121	095369	002624	110045
197691	111267	121872	131076	226285	133454	206183	006305
161468	149087	120412	226458	001944	159084	046865	046311
187657	087210	098089	125368	143689	150024	264912	204238
133872	147820	096193	017142	063802	084064	132235	009542
249057	072213	136627	014392	077112	093525	146870	194450
231302	193002	255491	141505	076950	209641	232524	000684
213573	249683	213556	046258	048574	146150	004015	205284
103803	018493	153158	182977	002606	250683	255004	032828
035854	255638	156591	243589	090465	018281	086875	151075
068831	204276	123885	087335	052839	092352	027680	164822
020415	017910	134850	080337	128025	211004	154300	004513
068214	133426	113116	003302	200450	040288	251479	212657
073216	151368	240583	239525	093221	066422	158781	145327
266995	262027	096039	048372	093476	112806	091251	223485
237810	044593	041177	146183	080940	161481	157643	016936
086952	117989	068398	102714	061557	213515	254044	055540
050941	198274	073562	198103	169503	068271	266365	071041
261756	139543	042044	145697	069757	071033	179641	139773
005154	140755	125838	227195	206064	168580	109105	250931
135263	081749	150496	146566	100129	141740	138615	075728
000230	153905	001422	206252	147054	021276	220060	029550
085856	209741	071534	190822	041902	178158	158613	154777
163624	114677	199803	145412	025496	129131	178257	241401
004427	104581	255647	089868	211867	007769	079940	023254
104892	250584	201494	091607	083971	217919	197388	216161
067039	092988	210981	052866	036179	202190	205961	136156
242508	189806	127172	078048	111286	147917	089352	244854
139995	041973	010345	130740	006327	043309	046450	129587
073212	226142	146256	010810	248163	247875	200759	148073
198889	213736	017167	247342	116502	130871	018614	123729
155962	067558	146948	049740	078595	266178	152160	209450
163207	002502	106362	108584	133827	227552	147334	113586
133579	019230	164711	194238	134256	234194	230709	218331
144270	260226	259619	134741	129597	175529	154398	146363
009441	060220	140458	012306	091442	192268	024689	055039
217027	240705	089299	162505	144383	172195	149571	101604
068409	091695	237723	145402	063673	004155	215277	084904
076170	127074	056678	111204	138474	090763	100636	038760
081832	242082	180130	171495	184454	184091	047410	090155
219796	033532	155147	014069	066057	167643	155207	137136
008332	048413	213474	191388	027075	027099	028065	024678

029821	024261	086657	015494	120713	028358	021286	154862
009361	169555	265823	120393	256279	147793	260059	068209
188291	175613	133845	002309	138756	127615	147132	233313
165800	087538	003073	144884	226665	078617	173102	098214
057438	010761	091070	153025	125643	168468	205935	124356
099869	098426	202171	128625	003182	025180	154305	015328
118040	191886	000568	223309	184538	036767	092838	128187
067872	032286	233019	131383	019987	008372	091950	169085
119696	087228	040834	003042	194128	070973	121202	041815
133771	047304	265348	204672	151697	122745	185244	266411
157261	219889	195726	164867	006154	207970	266535	212956
129891	258542	139751	047771	216810	144935	183564	152507
004212	030611	001053	163483	241278	156751	088162	213246
265480	057749	238689	181507	037880	060512	109649	000494
005480	228916	020979	208305	004556	242738	207142	161506
097611	067283	017197	139733	014004	257994	000155	220899
222336	043373	244325	178409	091060	111388	118682	256835
187486	189511	191138	003681	045432	090732	119517	007626
144202	011564	004822	098306	095213	150750	246691	176029
044586	011683	230719	032957	249138	117833	120144	099230
067296	013274	002256	071431	071023	106038	029953	100215
029247	017821	213970	141285	086227	021554	130570	073441
054059	143114	146721	172126	176946	099724	025010	209467
128982	013025	084952	216049	071132	056715	012839	267161
125119	002248	208227	175433	059894	231940	138080	078913
122895	151418	136841	104378	044228	231718	000113	122195
228310	032187	045630	187740	204790	237336	025580	089900
013517	150777	197989	139039	104241	006795	188164	007634
169320	177181	025331	008483	240402	030319	027279	146942
128201	090030	004591	090069	093282	148314	159294	227508
016938	156388	133892	095797	060185	080309	012238	056729
004703	023581	181667	228986	236435	005800	100085	013474
087139	104894	177071	045512	168346	073892	095458	122811
040417	095596	003723	019185	188284	194619	045441	082542
105847	041254	109955	089165	074004	072288	001957	117621
098463	112652	259106	126176	131629	038290	061067	132460
189427	072580	013432	211812	047256	051211	110561	046740
186405	052308	114972	151477	019617	081918	220864	051992
093212	134212	136241	044814	105908	186900	011960	134158
010525	061143	131211	188570	131423	082800	258368	181330
000569	102268	165729	162053	165578	227913	150317	197688
221659	004941	052414	095447	136166	042819	122978	199945
091225	047675	076186	124159	230212	251867	141470	190668
074293	001082	187805	166493	112630	076167	033264	168429
036129	105756	131373	178019	149077	221175	092473	013908
127331	053046	218755	100212	184117	035288	054045	025812
064203	068294	003110	191025	203923	070208	169954	049694
230321	170375	118225	154506	258409	111175	129574	151381

165014	018573	019887	011371	104829	128536	141175	152659
031923	078098	264580	006719	003745	185121	185081	252795
084865	147799	106401	029422	242840	244835	042733	030178
104334	091195	097505	249224	121577	063592	264969	246177
068860	184061	072040	127553	136375	001996	071700	210875
150666	181629	158676	135909	224342	233005	134008	148144
202234	195141	196015	184267	189337	161767	070998	128153
153531	246131	179614	230543	181079	038256	115084	053566
103846	030073	146577	086037	135941	225615	025484	218693
255177	217566	219319	132963	002896	004417	077057	150469
045290	203160	109347	075530	181375	106345	265385	108643
057700	012074	020385	132087	018192	128212	036030	160569
091606	034243	103879	029473	256440	110682	150746	153920
002993	150683	002953	143687	265048	144397	124185	047729
258891	017962	075258	047993	186211	191709	206087	151287
168448	130986	126709	000910	261994	035726	131815	071022
086282	058462	143469	003868	160775	117299	077998	133415
133234	147676	139280	131638	264706	185543	025736	136130
161477	133370	071588	034206	050582	054735	096331	052151
011922	042935	100743	003946	133469	221961	133230	180846
225666	000998	141849	199908	112716	131916	150163	244202
014772	164403	047178	000227	162948	027964	153394	032381
025000	083671	123445	193858	245984	082303	126338	120803
007924	262300	114903	146916	049247	182859	239911	076424
184083	118196	184173	003275	101333	172113	173179	075158
062580	249770	047971	129260	009312	051388	012028	119395
145896	203601	238470	232824	042715	126369	255512	138445
022410	129523	047048	131703	190739	139029	016524	167320
262913	022664	003183	184339	182713	047780	001868	264903
241647	205898	246594	169819	193679	199088	033072	223212
096875	131737	265135	085678	148383	077373	090698	193713
251493	077724	222551	125407	231512	010167	234790	204346
196852	198489	045249	052538	181783	003353	001551	021766
147044	242130	100914	196205	175925	209481	014008	142585
105834	048802	047330	040520	134555	133437	201933	139505
242226	029221	100308	169335	029052	074840	174917	166103
125068	111027	056653	076789	153672	041875	077789	021303
159884	065791	197637	076022	223892	041804	128822	102344
081315	113099	073731	043579	203049	134931	146974	232310
202915	142941	017802	176356	085404	074647	218263	139175
159339	244787	209041	259207	134825	044925	120815	111657
023582	080844	133117	202296	092374	098980	150341	135091
212254	248291	200077	231383	015708	088581	094605	113573
105305	174400	170841	100497	016617	264419	107943	215055
126692	117350	089897	217063	212485	088750	081303	154328
207590	100955	204373	203888	073082	095888	136856	080060
146993	088830	234148	059271	164270	187152	262007	118259
074601	219066	010978	141600	079825	109030	001133	062771

134202	047723	021792	148549	138717	122535	181238
013449	233983	011058	007845	130696	204191	201860
011824	235449	146288	197230	048628	092460	154104
094372	169127	147959	004842	075034	134204	029183
206495	102537	053155	073474	187815	027201	106230
148450	023058	086921	129685	237424	024995	204667
159071	255906	137616	193424	095961	072632	254325
136077	195537	185539	068617	156509	156622	196479
018560	256990	125103	079647	067447	032833	081288
150950	186948	002044	089507	266017	032477	095357
155135	140186	108683	065686	037498	094354	191448
243892	031302	194152	233256	141503	048306	042535
049803	185430	089273	114393	230809	173361	111987
071259	133479	213704	267652	022506	183736	061616
002613	153368	015180	111887	204574	249519	113776
225916	072003	149479	086700	057506	210242	211235
173780	093650	016971	003127	192525	020080	086784
167548	212371	170926	127071	126336	000003	112490
251714	135608	022510	258732	101195	150614	262272
086762	018767	151771	151329	125468	029655	019269
026575	100535	189448	051316	117966	093739	141162
058952	033073	140074	044594	188510	193696	148907
031132	121373	241435	055940	164398	144445	137248
240411	138515	044778	096797	112315	001462	001163
012657	091097	014434	139418	043930	203852	125410
121167	108958	051413	033157	063354	050961	220795
219646	098768	142623	062564	187856	164594	141046
031187	011546	072030	012156	235570	062728	028986
038386	142598	118430	051123	192397	243456	247103
013013	155526	047695	147389	123293	204138	178220
035996	009681	082065	125206	245683	160321	057466
246465	078826	191467	055537	023484	228126	162781
090324	192861	106605	266766	021355	099523	118412
079733	011272	135225	257141	238877	256903	249694
167432	150364	104254	264302	087038	017539	058819
151216	203939	221612	029707	053030	071191	175374
016752	049402	089401	150650	135554	074408	075066
148848	122650	178177	193839	004995	265938	035811
117011	218309	217397	198602	143063	108439	119234
002691	109932	156783	006821	202762	104808	251068
176829	017322	130758	151147	120096	173026	185099
127695	110407	235840	079009	022995	168703	208312
199504	108478	181084	118114	144859	077914	258660
196612	219786	048792	201887	045271	034413	143601
154859	157012	241236	002550	235046	168614	072372
210363	223021	049105	172861	070992	044514	028659
134686	037624	245361	124713	133791	023775	112273
206868	051816	186750	101372	072679	093713	045074

000411	153731	085232	104441	206549	048019	110703	078200
091089	134770	108065	209110	197889	128910	150061	133790
180944	146432	018822	189146	022750	173602	033013	005526
132907	157009	070689	116295	054236	126801	152228	256364
055154	016775	236783	266735	170099	133109	041865	113311
254897	112153	131201	154198	187414	012060	000313	003993
003308	122097	071898	180977	193196	256938	145899	240227
116812	039828	149864	009580	258800	003236	105134	075522
027308	238615	236419	134984	097242	077902	092330	002452
180315	012670	035291	186530	205767	204217	196212	025172
106866	090279	035281	096814	134496	185537	050418	002973
250738	037275	059128	024375	185160	177262	112423	133013
099842	129954	045928	017751	217520	201964	201293	143307
019058	183944	115016	004188	073754	188421	023278	092897
168420	072540	132537	119021	111308	027330	045083	126415
116372	252088	110377	048350	086985	250098	013236	233338
107326	245769	094364	002631	011055	184215	017561	145008
193932	186921	051825	229832	130241	029748	038177	057539
152921	186869	006939	098067	055858	012658	063832	139521
009918	054168	057314	081224	087286	204541	049601	012396
243575	247419	175971	007847	191232	138423	021354	204193
010493	204589	171609	228222	088742	091154	092438	217473
233232	232215	029584	185798	130216	076692	013878	264480
081754	073282	024381	211473	240453	190216	110562	245677
080146	263151	074940	000349	109824	216281	091799	007351
211593	018124	019798	023616	115114	012460	254903	128630
079855	072570	073036	243257	066199	062062	018752	031942
122438	159186	065828	022293	084161	186022	102741	056876
102820	022060	225112	050749	069915	009491	073327	125466
263640	128213	165356	266013	106365	084767	007330	215021
150318	084708	030819	124669	183934	139983	220199	074994
219055	016208	042517	238547	260989	205181	043074	074671
101481	121864	216311	216310	014884	048343	204635	061551
099231	093275	012799	027045	165306	245654	199029	049465
134597	032330	004570	094442	236000	233135	107751	006843
065342	250629	224019	122721	148870	047645	021386	134549
110863	055899	057178	091208	027245	181335	096717	092734
209774	028326	112582	043268	111633	232676	212233	040338
175949	181632	252670	059713	060902	249107	042873	090087
103729	082552	110755	112625	009810	220810	199125	123369
122146	208907	020637	091167	011532	189089	052084	245054
074844	236456	092916	234263	074288	217738	208334	075734
056937	101608	081812	215546	088553	141496	010419	134157
232090	154114	116038	229946	209848	031172	198709	261206
251980	225638	090163	134239	044670	107929	012850	018061
054254	059900	140304	242750	057082	101318	147485	172237
140509	068284	022480	135371	186275	203851	240847	103331
223262	102756	106434	016933	147205	160606	004599	090825

153508	099126	142033	105512	135531	078140	036524	086730
199718	035117	157751	144916	238032	081563	237802	019999
004881	004884	138100	133095	152990	106970	220023	028235
009082	055573	136686	212418	201524	054795	087432	124436
005332	106261	136400	100139	107005	153054	114156	087233
019045	110968	105917	197344	097460	139491	095475	087526
128305	183742	104671	022137	210412	165031	135303	149015
079633	074865	110414	240229	147487	198054	142109	121329
098931	009152	252984	025849	087942	047900	082920	110395
217969	001117	128480	088069	090373	073330	053180	223104
101875	021990	110526	202987	118590	182357	085427	163218
145245	097479	090695	011738	213980	260730	029883	039017
059804	099669	031133	048969	024580	051556	162044	043420
031108	149655	266772	170696	086739	266713	049027	265763
115633	182016	001101	116761	246374	115835	098351	039284
249156	250437	255410	038896	092166	156353	030460	163092
231163	113225	047706	033446	121897	258223	202577	022581
144027	051516	132637	170486	048859	131323	183696	100746
260427	092969	107242	202195	151568	136237	000949	028278
204908	178311	192763	073701	012347	092378	267128	089379
015139	018406	196172	194003	143102	003697	084810	011714
154711	116128	140590	095047	000651	128655	253691	065251
139069	254692	076374	261917	065187	134050	100595	178814
076054	240563	243291	229915	053134	058517	019542	072033
040993	056975	100194	138580	186636	189547	014374	040536
001179	073060	192213	003268	038336	217463	090711	014266
075548	140453	024065	062219	029428	139281	155769	075516
124429	136540	161487	012619	155030	191235	130266	011994
011985	011986	011993	011992	011995	011988	011987	088984
204110	137434	074616	016919	001087	003102	139415	001539
038707	141149	105542	133105	211652	132216	090950	008787
181684	132791	152919	196673	135655	010829	099496	101336
180604	102649	128933	192905	062777	104817	075655	032148
152545	156106	017268	190693	255994	100114	265451	002682
240296	138511	145135	260172	100689	006505	111180	037783
056568	019034	255984	134551	244520	204581	134692	002645
110225	208103	234131	103670	213728	141523	093328	047285
064494	064493	119314	140232	133356	055859	112278	141715
154779	090511	151394	074922	236520	153011	216943	255518
123321	119220	180788	168607	134760	060488	201291	218998
078239	083586	157428	154948	156526	022874	135482	045420
253231	043181	036023	132573	128094	156047	075263	075148
267004	076461	035346	117453	130630	064644	060966	079912
089672	181093	064860	038630	122690	186305	015191	255549
049471	107607	006500	134367	151879	254618	093575	032823
029002	081637	180543	223439	158992	267149	154749	121594
194635	075256	114348	235541	152079	015469	150766	109773
131785	209843	229372	020400	049401	019906	118943	198180

261684	261338	267116	134584	261849	248939	187516	208962
182603	165617	140700	069382	065109	144867	043049	139687
199651	137004	011632	185478	151034	237704	096602	100698
028801	127948	062248	236393	245950	194890	016130	140166
134653	252769	011660	218673	189438	267073	109337	136521
109571	132116	157736	070980	185656	106073	141249	144145
184632	240442	032480	001058	106150	033309	017409	265081
140605	200338	187707	207178	253203	148835	214691	218834
107599	107587	080790	139341	133328	034445	141100	252606
020318	131935	016734	000951	006927	134674	197016	032202
112941	156718	242898	098630	109031	108006	022331	134568
133115	055136	231292	006897	173383	180271	017060	100936
119154	245926	039941	045241	152841	011943	055366	141933
144002	195925	154330	058020	027213	170438	196064	035502
091057	243220	180083	259310	220991	250711	139055	032567
017131	142392	236992	246350	108821	234543	222183	215079
193809	111654	113760	220454	032492	073231	096704	210487
146298	139890	199252	154017	092094	265805	033639	154769
063922	074157	046765	264163	114426	247816	223502	046504
074837	002378	073412	208109	214352	077275	009507	152313
215709	029340	082236	105463	125235	247008	071020	131881
129483	094751	238125	001656	143706	135324	040196	167695
047737	198251	127922	102242	246783	120800	028280	183787
201638	166459	031498	226836	181261	110774	142170	026364
017989	030748	234827	263470	208226	261990	135976	174349
241076	210931	200616	173169	219589	053561	203461	156724
197227	107099	257654	045647	001007	217937	259636	051494
261311	199003	013838	133104	233683	009565	203165	087964
015341	201775	262598	122533	131248	029570	082001	157912
199236	214940	132034	209713	086333	168702	027579	045566
010878	040976	181675	189107	076953	013928	239689	070010
182578	079723	218696	159567	113234	088095	266706	258710
211023	004030	243771	090574	198355	030562	068862	195112
208961	107733	115629	018231	135493	262361	003198	090198
116842	189929	180181	113853	150526	196306	031561	186923
140832	215941	040898	028848	264963	020508	213876	177961
071849	218793	181006	172967	236909	130411	073371	231966
085336	095293	110015	262780	065016	222746	083851	130956
020258	076678	140384	214248	085938	195761	067443	042204
054105	131712	170437	121633	044749	063075	059313	044277
139104	023726	265299	110630	256970	147779	200552	266227
142000	040349	094007	090085	102666	154237	075740	205950
003915	137754	147047	254546	206244	104206	199643	227702
202983	098873	170243	027140	246850	165605	134229	076535
238571	130154	041033	130967	029792	211353	194754	240054
232137	168816	116447	072404	089216	047463	017851	205068
097548	194807	181981	003410	075156	115552	101223	002049
148879	139187	132831	144394	231173	133842	100270	146967

156836	012206	033374	006185	229566	008776	014354	133413
190961	047064	267001	100527	105835	215637	149888	104248
098728	101391	185363	021337	170639	191179	182937	266572
031032	146355	089932	265423	202662	057160	150411	199921
210580	040722	119476	085017	206401	035003	013027	197168
030131	170731	184857	009392	240455	033453	144197	154722
257572	201028	266272	179206	018808	138667	239393	220350
183170	015375	232107	078461	104972	236860	100643	092071
154100	091599	132937	141747	016258	158649	170359	077180
244240	120335	248975	155392	089576	126883	242552	108981
268040	154797	074515	219894	042893	062705	144113	152556
003853	015482	217173	076595	125767	059225	228457	143714
095902	126125	204277	201258	200603	132499	086285	144253
007127	021178	007987	102401	226469	144417	015314	149509
053073	162683	017051	012701	264710	045695	188390	223290
220651	104473	074001	201901	027488	224418	042930	167733
169818	125436	216362	031718	242359	232593	002427	259095
168802	094421	135980	022723	153808	073006	033339	068173
218469	092329	203141	195593	262641	118283	007000	216683
056580	089835	240051	265017	205357	153687	001982	121994
264869	033229	207358	219205	257768	129109	092519	030582
179651	153006	201918	019451	071509	096296	072525	145637
144576	190452	030800	169798	239051	073715	133240	135961
076660	085973	266024	015692	015693	151278	129264	110851
017337	223664	124989	249764	109441	103382	241224	194270
118555	218712	147516	068380	169088	210501	090192	235159
211770	049692	218396	124166	242741	031482	258745	149874
154131	004647	098645	003992	215928	146830	016797	179631
211260	145587	188831	040515	195393	050002	146436	139917
125779	000907	091787	205585	084287	023054	265482	184929
013497	193586	179603	223956	111002	217389	147581	030690
090388	146028	185792	146513	031142	131113	224832	053524
011848	183927	153660	017605	101641	163690	210700	028915
115544	084430	103490	035990	121368	093180	096012	024921
112170	074245	041400	008417	081649	092033	222805	146382
079236	138097	031723	167785	214183	214287	189852	065761
224542	262879	212891	244571	032810	063953	204985	209912
198448	143663	092907	162934	173031	100067	076768	118749
194991	102480	193985	237563	040673	040672	176329	030877
073806	104952	037653	035883	259993	120775	081491	194293
009984	079726	107367	139448	115824	169990	182408	050185
184776	231846	210962	211319	013625	247036	068379	219118
153678	034471	000347	046764	234149	032396	235956	026883
021016	213034	009770	227074	077069	220696	074633	101012
121443	087587	254231	018149	094660	130830	173976	032177
139163	212812	105980	181696	204125	112812	035369	076462
135256	004768	000700	061758	214990	242887	088980	176618
150278	096887	195716	084431	047411	223402	001175	095055

014015	004993	062721	006744	206954	228030	078539	133992
064479	231246	215547	190159	216164	088121	011243	152230
125550	206402	002516	200542	087729	091551	109384	207624
217144	073287	221897	108018	000332	005168	109415	030041
175694	160180	000401	180217	140524	048557	042285	040709
169710	067537	212224	132154	153996	253001	140125	035807
104710	086708	010900	198891	135552	244070	066949	073198
034485	227387	209701	108729	200712	255061	017125	186987
187932	188021	138911	098396	102635	100228	093538	090699
035838	046754	104312	026402	145564	245396	103871	007668
075869	035984	077426	238428	246208	094542	139918	242482
020246	059485	100971	208557	148453	027663	098771	086460
158921	098975	127810	107488	092172	010274	126523	256765
092435	020909	268134	126187	103606	099990	103883	068355
008337	008719	219548	197888	176117	019166	095769	136116
263356	106332	077509	153858	028295	098225	187931	258779
201505	194523	044343	219878	185085	210766	151361	152455
095121	110379	049583	134021	021160	174324	143820	217796
082092	001069	018180	024257	047250	231198	169229	080021
174376	159202	046717	003928	126949	256871	032027	152037
196954	266207	035033	122874	026468	237911	198974	202166
061021	152931	152368	119664	218645	007312	075586	054417
145949	188959	047036	139289	050535	131098	259744	040451
196914	086133	013375	103462	120316	013308	136531	140468
215333	204870	173792	260003	143156	117264	005666	220964
248538	000444	152541	226674	023752	135867	133950	227555
196331	206269	262624	192976	055856	068789	189761	093919
070994	004575	231257	085059	029402	020667	015736	188880
199111	101639	116679	026489	111309	168584	097914	181757
162675	267349	179896	016333	017260	171335	170684	030823
056758	234324	168766	107380	025354	214917	076119	136421
103683	005751	159983	149222	222181	246738	226191	144495
093211	130491	203985	020377	114875	014729	028930	196073
190338	209524	265689	097395	121699	044601	076452	069962
196027	076436	183905	129107	075435	023627	202284	051350
047573	166655	104234	004324	087793	174777	149938	076339
142167	031941	121162	057816	210638	205921	047466	136365
122029	163672	234454	001120	026530	249143	216197	220474
190319	129255	142544	158458	124798	029157	019186	114214
124963	202951	014496	068498	013325	186786	226802	107019
231623	006205	108652	106664	090847	147860	256302	250353
133538	110885	122558	261171	105537	133456	099063	049854
254307	022185	202272	032099	224144	025330	165119	033992
187649	119363	027549	206200	047455	142870	136178	029520
140339	025133	262628	073645	149258	153745	140915	007460
057576	105646	188329	187814	065006	127759	104703	173215
089638	002861	016862	176434	006179	203281	012644	196922
082701	106772	234886	246968	091668	200198	020365	035839

117003	128456	173877	147480	128526	093725	070253	184187
188026	238629	199688	039180	207253	103391	198668	058337
251268	116509	059098	197613	155874	158518	020427	186794
131825	142587	035197	145191	170089	173338	017005	140073
065032	189018	015538	008923	028481	167913	164483	089677
013982	224844	192125	063097	027607	201987	075935	091958
046592	088612	222768	176296	207703	263959	189512	264875
172009	251587	029438	160887	193806	128112	073967	244808
255273	154582	100958	108241	047263	194816	032141	119355
072332	020028	076029	160778	195685	020420	005157	004745
046994	235664	250777	216023	073948	089506	237935	146061
121386	265373	136371	088645	005360	093597	006449	145751
045675	065073	031608	104448	200826	093242	216903	143297
046351	154151	002086	068360	162169	148527	129580	191965
241132	079993	086392	168882	150576	105231	045657	050989
104371	154805	165062	103844	142321	160157	196176	031285
022909	143172	134506	149423	072692	137873	213602	015063
248134	031710	065756	169915	235534	244084	140005	045607
115238	071450	123323	102704	051638	096977	230000	227789
185501	087626	115493	087994	143343	144659	137130	210478
086769	015526	015522	149839	137981	204071	106391	196457
072423	149385	078744	200973	182315	206825	174310	027679
128612	198532	030785	020361	214609	047151	140141	069095
133762	147863	264004	063362	206450	208252	120081	014394
037821	047486	011996	200057	006332	171007	175667	133717
107720	019277	078654	054605	046513	087557	012454	109331
005015	064810	197022	067834	106734	014770	075271	075269
137440	004488	082365	017586	148863	179959	004132	121093
138012	018599	136134	058149	107730	130990	227461	160902
229313	007962	153154	009495	168423	244180	173473	034069
195932	188801	030251	210693	023723	002386	087459	195722
212941	007783	110467	065302	113298	041551	111488	128764
168473	001524	043123	020199	199854	205843	169730	116284
236203	076755	047356	149168	018285	236606	028594	128445
182654	041195	260701	081797	154288	042390	109149	184300
094852	017856	127022	206369	108073	022640	158655	161600
076463	203469	103674	148906	001495	106502	013638	128278
180908	071946	126263	241749	199771	019260	030053	041480
136191	052276	184461	259005	141460	013158	079992	247883
086493	105844	202009	077557	138938	244784	073237	199189
050010	139910	166704	140079	075608	045293	088425	056308
071823	093052	152832	193627	130867	014733	010840	250364
142013	072535	256257	003386	262181	072854	100343	078819
016323	158880	239247	181623	098487	023323	041415	132625
249736	148058	028663	105084	012010	267194	025379	224657
234785	147194	134044	082612	174370	082841	140829	255161
081607	078428	089842	084255	013956	076369	045300	155641
202638	018605	204573	004269	135617	085240	219230	097862

192647	041101	004387	267553	205515	078282	195788	187529
234972	043640	159179	184518	142471	020853	075105	149659
191894	106328	055362	115315	103713	019231	143065	141795
154980	051900	033701	076496	149206	208735	071083	120375
174151	137184	204660	072506	238969	089060	091568	180012
006993	091841	093076	109188	000749	002225	199591	004294
101531	094910	089478	107255	067127	107797	147616	012636
191792	198958	095543	081302	123020	134578	042630	047838
221406	010067	149982	090406	267044	015458	097182	217057
266340	042086	108650	032393	005645	200953	031499	242904
261354	227238	159958	236567	203982	264836	161333	025927
007827	126953	080332	150275	051027	118586	160670	120592
052887	210775	014050	096850	221959	004203	125664	194694
237052	003063	191033	265377	095398	194628	158249	008088
031826	046286	158709	244869	021153	008812	070007	045454
086276	089945	097719	021201	266483	087895	053372	182945
098140	106808	070032	085104	127344	213010	154142	240013
103348	093984	190109	194327	084435	100059	082294	186985
177824	021195	256184	020198	223043	051489	192487	104052
146221	236182	099560	084376	017135	031396	171608	220349
220375	035213	221394	127421	175334	204322	132246	231737
219410	203873	203827	026117	151692	046141	180320	227187
107331	147440	216448	136307	218584	207604	197800	132566
220220	136675	191164	040776	170096	122656	122655	141790
093945	242339	012949	242645	172420	127829	197141	021176
117781	136328	167755	088527	171555	215911	147568	180998
052573	023345	147092	096891	020682	080017	245272	247637
153469	063816	151390	099804	057369	065656	015259	116989
185961	261778	145456	086194	087563	250151	032568	040332
010201	046010	047589	114135	260098	181566	235434	010063
047433	181067	047609	009835	158651	253897	240521	022561
200201	211870	130444	117380	168565	068496	094448	121722
154110	202805	210590	153835	220345	145628	211429	044429
067555	027268	108359	198181	154567	248741	190479	185005
103262	148855	009648	204656	159157	055056	243396	112799
160091	134574	187541	200070	065309	129802	184539	209098
093542	110075	210665	016407	149093	226556	185284	046013
195219	107716	199851	101978	175442	265229	101384	112899
068518	150901	138914	212178	158719	106577	184423	111323
092640	224127	015499	134708	226893	021073	265628	040718
198416	210919	155231	196600	202522	075704	202612	191373
192702	260389	149425	151932	221170	044350	202355	222695
265572	092556	164389	206832	194135	204618	123975	233196
022397	262319	264961	191169	213271	009527	082025	003188
100004	029560	198431	000275	156548	154962	032299	118030
149210	004740	031797	004924	094432	196931	249260	001271
030468	006905	090129	180756	115266	204948	154232	030718
100988	201336	011665	203620	064312	124392	075678	087469

044996	107831	058976	118551	090840	148780	187285	088802
183199	261946	076405	100166	026815	203088	154355	125975
209791	238840	091650	204462	260173	101355	043787	091450
020019	146240	188418	094145	071856	111772	266996	239298
210143	121229	184226	090314	245296	121435	250534	051304
175147	265400	134376	025570	073935	146147	053876	002528
113261	258857	016002	162282	035936	265198	079870	225631
075981	077129	148172	170590	171249	233970	149510	176739
016012	024275	069798	005996	265655	128790	099449	098049
252142	108454	199918	200767	009615	131192	264729	198371
120166	040611	101488	198651	073264	007884	140338	181015
076305	200452	172946	197465	100153	075789	088804	014071
235142	188091	084560	045694	095937	174543	000746	063383
000789	070620	147236	172958	021243	221924	001134	003505
021419	170779	208869	028390	140396	127076	020180	169823
240749	088713	101934	056938	069959	113352	142628	074100
077496	229957	025866	110858	053023	040731	209980	259640
011069	242594	231263	009521	016189	249201	186471	117670
113851	201866	109538	002253	098837	140223	165130	039840
106118	223576	002547	048185	203702	181047	012501	198458
140236	072193	085620	111077	195475	178317	106663	012182
068254	125728	014659	262209	158300	075292	019464	096733
197541	263262	019065	196175	003017	067312	190981	085233
196897	180041	214195	182753	211155	134419	129189	247786
044850	106299	103765	181721	097907	222037	187366	219162
032064	150071	139650	191739	213286	142210	031979	075880
050678	050294	050679	183861	074030	262954	163901	100272
127935	084140	078777	000451	161366	161348	165878	161384
138243	006415	020664	237743	124028	007228	025932	116253
033148	241319	161592	237823	241980	210536	053217	032971
159208	116387	067434	158654	005940	259647	032413	265401
091013	184834	263260	032967	261859	159080	198375	008688
267386	023344	208701	111219	230943	133005	074234	025198
076519	085441	067423	136336	135086	247341	091130	197714
213325	077137	106558	159750	224402	102883	104026	040329
265848	118662	026135	145202	031321	031252	110788	040574
032426	092890	018366	020169	241026	211073	132212	136547
129244	194517	252296	007294	089424	001565	047386	086092
105975	230586	195563	208006	012015	102430	023383	007168
116693	128219	003952	130812	216668	114704	030696	161180
168582	250911	244773	085311	247597	218153	100916	263368
251474	093757	069800	054894	109278	033254	104131	232641
008071	185074	197654	073760	184775	133202	053505	059526
220691	089893	031859	048247	140708	101218	199240	208162
030624	093455	205676	111300	131356	017114	001158	016794
257820	109979	100070	221957	180915	023352	046846	013287
078703	176252	257165	198470	195506	107847	191745	139485
237080	203276	012128	211617	188882	251064	051760	076517

032242	099852	120038	076785	089905	148993	010919	102249
015197	054771	263246	077293	100478	130726	254270	136392
134840	089386	018032	075371	174374	018227	107747	248690
156406	120306	125800	098219	203779	030738	164216	195668
161992	162006	109136	181058	179974	230306	006912	040512
104541	105207	101097	005677	045044	215945	147064	185615
030741	222920	047222	079928	009469	145028	167706	223350
242636	242639	223385	182554	057299	236694	140622	196047
180003	145334	130724	105857	162629	258744	152749	144171
028836	056728	180261	209527	187515	107382	075267	001387
071352	193003	021684	139254	046050	163594	084711	155410
099167	213860	182861	186144	012166	184166	107987	145371
134140	149876	003409	128839	136332	153410	187907	220833
042252	095317	136243	101225	104560	189056	176397	072517
266378	219279	078290	246461	175570	088343	172483	247926
244298	263402	233038	150136	045679	072715	069617	045655
143783	077220	126203	046748	255603	267247	209150	144338
028243	203103	135294	197726	019517	250988	005116	168478
096739	001282	033185	154492	250136	208138	147180	225153
266022	180789	150006	130762	137814	049922	089983	103901
001050	188289	022236	052198	052603	013344	148454	013355
148055	033829	014919	000455	224007	000524	010938	122255
090299	087784	239975	236037	044672	042112	181874	029783
259235	115854	048809	221116	226638	023651	110013	192613
149326	215118	047105	032801	150042	026690	244640	151787
196628	239605	023025	047425	050316	015364	022128	239490
107824	140664	076494	072135	202723	008501	174556	095942
185261	241384	103279	265015	227151	146218	134037	187729
094447	112634	032681	239807	083915	212829	158790	106726
129866	033155	216651	128984	178622	258741	113416	119137
125249	212649	154503	038593	148628	047596	023477	094211
102776	046065	045819	044134	234180	043269	187122	103709
103766	119113	264798	084957	234767	167674	131673	165892
060816	073633	005489	234552	102855	212933	190056	130066
082064	164346	123662	180206	133700	153577	169123	151997
194484	181938	089643	227142	211836	154210	262702	205829
098548	051582	204861	029370	007044	153674	015092	165224
100819	006093	197836	027743	209837	209400	000976	111932
146953	266619	108638	103787	122484	124660	026457	073571
267235	104791	111037	119487	246429	140853	140355	047552
198595	026249	107745	127259	087136	073065	259577	058942
069940	097325	110981	141857	264150	006982	096550	019920
013826	107290	057051	120157	006221	213793	025771	042428
181659	022045	165274	035876	234856	030501	131007	180741
004843	171787	020811	046684	255733	071470	194949	014109
114918	159239	182154	254234	093299	204561	113025	114140
026536	087642	075288	004846	060361	148585	101352	191134
068577	132756	139894	016139	055418	069844	055472	256920

232111	170994	081577	137741	032514	208773	103923	231434
108227	132335	205928	183677	170232	182059	103208	186187
186193	186186	257175	110555	160313	068349	129035	046485
027117	151362	136246	100995	202417	105802	267145	077539
243464	003116	154080	258231	169018	190081	001016	072317
198563	233334	080544	011030	019102	129118	154217	078086
158967	003821	080895	191216	244872	077934	188254	246584
234600	123227	083341	146535	019810	008813	046079	003381
009924	103342	256793	225237	217346	210095	152059	075364
264711	105589	266303	264701	056109	061868	239505	153188
125827	025597	174095	112617	186158	079347	145566	133360
218170	267592	072578	132175	094191	134038	134469	156755
046154	128493	071060	076085	132959	095741	075441	089985
168619	220471	157843	241892	237616	096113	132714	030635
256717	201949	149410	084705	067954	135926	029571	110541
239887	226155	094046	264052	190910	207269	105265	255119
007282	088004	175760	110824	214789	196585	173024	012637
245981	142732	102618	102546	047195	070940	064250	162875
009468	138088	042601	122067	133983	071046	134144	079360
087607	204904	070305	236616	030061	181572	226096	212307
132073	050413	126320	017799	134253	142418	147482	046342
111278	245885	002515	108057	179940	002139	085901	073789
110182	095424	193810	042769	042777	001849	016464	000374
087019	021817	168859	132906	152799	092295	159147	132112
115843	175685	039727	209395	094045	044825	049117	123585
134796	061199	139856	077400	010549	106654	034638	035215
036947	192053	053129	056562	062042	091881	130946	025651
004273	174344	142750	008659	169509	195687	143702	053597
144666	072501	069099	179384	072899	182524	261813	131813
020402	194799	153748	212439	091416	090612	080559	025122
156466	030767	094616	141890	222857	215501	114782	242343
228705	021709	222866	099445	013518	117711	018775	232794
189256	105614	154873	092165	184278	010006	037755	183884
100600	034802	015406	183256	110358	261983	009404	234021
132945	020267	133418	052525	071011	117229	110721	174406
117030	161238	028905	227626	077836	078532	106269	120772
074875	033118	103882	153607	124074	020818	147188	088905
254962	042763	061517	088010	147518	106824	126027	029604
074562	019151	076837	136867	238841	026695	267450	198600
044136	073343	023844	057547	007087	096211	208761	104242
267616	184859	156847	192662	046067	076372	130045	184749
014900	021646	257937	245947	184909	022895	083248	015989
243191	199030	089939	026613	167878	241747	199673	204798
170627	111280	077524	231925	207292	020916	098848	192978
142349	196075	111220	092250	112936	002660	142513	139324
138290	107609	114390	033074	074226	126204	065284	051794
080179	189486	189485	129397	038090	153062	084919	111821
003641	174163	177798	078884	101956	246510	215046	208641

189906	040075	143829	215007	207547	248813	008218	135882
263278	103738	242848	099020	196752	245724	135662	016911
267457	173415	206785	236487	158069	126183	104814	185105
262981	071871	069939	133284	077746	247537	214796	082744
184474	108389	044291	031135	017246	046164	145782	116696
100736	076071	127499	033084	136756	024570	111731	147210
120250	104411	009545	188376	161979	093483	139271	253508
071426	226733	016844	110533	103344	207572	255988	155162
155487	146848	134276	012215	048198	181070	028134	043571
021653	108746	064672	071017	048159	233751	040312	188290
143915	232932	112912	116969	140603	143159	208298	139552
201843	114537	084448	268078	249573	184439	128156	170829
162007	053871	181229	094876	069066	222614	036062	077593
004642	041500	016545	036350	033243	132476	084334	059384
070255	012870	246791	257431	241564	000426	132739	154489
207544	034556	156737	001237	053806	211070	048740	128066
117256	011184	048201	159181	224734	154987	108850	237928
112902	103818	108603	024606	201387	190512	039831	040194
012370	192874	051676	071676	162034	072572	072574	072573
051771	033022	101096	180220	243248	252272	068272	011962
100041	000655	115427	017363	185264	159861	175399	137452
047129	228256	259369	044220	230649	089217	146766	132189
140010	149463	024297	155179	147435	258217	260180	016236
107004	122565	155025	192109	017357	210329	128947	048626
240972	045932	227565	244148	010812	011710	235922	002304
001905	244882	163130	110166	065537	144006	144512	126644
090731	151535	132944	226538	000811	034313	030854	240423
209655	012214	043709	003091	031106	118588	049648	133028
029302	090832	074148	247434	138858	016771	189162	138638
229916	046960	235119	075215	266361	001898	074749	025716
012489	072542	126846	149910	119483	215869	096898	090704
169475	133945	173058	017812	045580	087757	002681	012650
032693	072943	072616	012904	206539	131056	169062	018595
040315	065172	116257	150700	098531	057655	047776	215373
264148	182236	192258	136225	013385	136393	107762	119063
247154	218133	218068	194141	018105	155979	044293	123206
134658	186430	071003	127628	109558	095650	133891	133783
219670	133751	107549	082292	056820	106958	098793	187680
036385	077270	245810	033651	266544	212682	108776	044210
087382	267967	243726	123777	110997	000262	149490	111489
199875	119951	134955	105987	190689	160506	234246	115740
016990	143976	014746	181726	185693	131598	086641	204832
210753	118499	004755	036515	205469	015305	072968	115704
142313	083538	011682	104446	233782	072428	161420	161518
090690	033636	092875	152087	087016	200766	251151	010701
002877	113918	229403	037513	002765	234271	105163	208313
147152	155229	090978	051502	139023	133964	083425	001381
060821	123641	223734	082757	170976	107076	113763	093087

136446	250725	245742	029158	208809	008674	185423	150660
132165	000160	134078	003394	029356	239477	235879	019461
185810	086914	139678	013053	065276	015102	263639	122125
015051	142304	132533	129722	044497	104436	225410	020612
188036	186647	149331	219292				